

1731 2-1.. 77



# المالخين عالعالم



# الفهسرس

الصفحة	الموضسوع	
	مستقبل خلايا الوقود كمصدر للطاقة الكهربائية الدكتور جلال محمد صالح	*
	الاساليب المستخدمة في التنبؤ بالزلازل	*
44	الدكتور امين ابراهيم الياسي	
	جوانب من النظرية اللغوية العربية	*
	في ضوء الدراسات الحديثة	
ξ <b>Υ</b>	الدكتورة هدى محمد صالح الحديثي	
	(( محور التاريخ الاسلامي ))	
	١ ـ التعليم الطبي في الاسلام	
۱۲	الدكتور عبداللطيف البدري	
	٢ ـ تدريس التاريخ في العراق	
·	دراسة في تطور الاهداف والمحتوى وطرائق التدريس	
711	الدكتور فاضل خليل ابراهيم	
	٣ ـ منهج التعامل مع السيرة النبوية	
101	الدكتور محمد عبدالله عويضة	
	٤ - تاريخ المفرب والاندلس: مدخل لدراسة نقدية جديدة	
١٧٨	الدكتور عبدالواحد ذنون طه	
	ه ـ تفلفل الماسونية في الدولة العثمانية	
	1914 - 1879	
٣٠٦	الدكتور عصمت برهان الدين عبدالقادر	
	وصايا السيد الرئيس القائد صدام حسين (( حفظه الله ))	*
	(( نظرة تحليلية ))	
r : 1	دائرة العلوم الانسانية	
YYY	التقرير الختامي لعام 2000م	*

## مستقبل خلايا الوقود كمصدر للطاقة الكهربائية

## الدكتور جلال محمد صالح عضو المجمع العلمي

#### اللخيص:

خلية الوقود تقوم بتحويل الطاقة الكيميائية بشكل مباشر المسي طاقة كهربائية دون المرور بأية خطوات وسطية • وسميت بخلية الوقود لان عملها ينشأ من خلال اكسدة مادة فيها تدعى الوقود • معظم خلايا الوقود التي شاعت في حقبة زمنية طويلة أعتمدت الهيدروجين والاوكسجين (أو الهواء) اللذين عند اتحادها معا يتكون الماء ناتجا عرضيا • إن المبادىء الاساسية التي يستند اليها عمل خلايا الوقود قديمة الا ان تصنيع هذه القرن العشرين • تتمتع هذه الخلايا بكفاءة عالية لانتاج هذه الطاقة باستخدام مواد وقود تتوفر عادة محليا وتكون رخيصة الثمن • طورت انواع كثيرة من خلايا الوقود الا ان خلية الوقود الميثانولي المباشرة أثبتت فاعليتها ولانها لاتحتاج الى منظومة خاصة بتوليد الهيدروجين كما هو الحال مع خلايــــا الوقود الاخـرى • تتوقف كفاءة هذه الخلية ، وكذلك الحـال مع خلايا الوقود الاخرى ، على طبيعــة الفلز الذي يدخل في تركيــب مصعد الخلية (أنود الخلية) • والفلز الوحيد الذي ثبتت فعاليته العالية وتحقق نجاحـــه حتى الان هو البلاتين .• ويتم نشر البلاتين عادة علـــى سطح مادة موصلة كهربائيا مسامية القوام مثل الكربون الكرافيتي • دلت التجارب على ان اضافة كميات ضئيلة من بعض الفلزات الى البلاتين تسبب زيادة هائلة لفعله المساعد والى زيادة ملحوظة في فعالية المصعد (الانود) الذي تتم عليه عملية

الاكسدة عادة • ولعل من أفضل هذه الفلزات المضافة الى البلاتين في خلية الوقود الميثانولي المباشرة هو عنصر الروثينيوم • فالمزدوج المؤلف من البلاتين والروثينيوم يعد أفضل عامل مساعد معروف حتى الان لتحفيز التفاعلات الكيميائية التي تحدث في هذه الخلية • ولا تزال البحوث جارية بكثافة عالية في أنحاء مختلفة من العالم لتطوير خلايا الوقود بصورة عامة ، وخلايا الوقود الميثانولي المباشرة بشكل خاص ، وذلك من خلال تطوير أقطابها وتحسين الالكتروليت الذي يستعمل فيها ، ومن خلال تعميق فهمينا لاليات التفاعلات الكيميائية التي تحدث عند أقطابها •

#### تمهيد: \_

اكتشف السير وليام كروف ( Sir William Grove ) عام ١٩٣٨ المبدأ الذي تستند اليه عمل خلايا الوقود ( fuel cells ) • فقد لاحظ أنه عقب ايقاف التيار الكهربائي الذي كان يمرره في خلية لتحليل الماء كهربائيا سريان تيار كهربائي في الاتجااه المعاكس في دائرة الخلية • فقد تبين له ان هذا التيار المعاكس ناجم عن تفاعل نواتم التحليل الكهربائي ( وهمسا الهيدروجين والاوكسجين ) • وغازا الاوكسجين والهيدروجين يتولدان عادة من عملية التحليل الكهربائي للماء ، وأنهما يعانيان امتزازا على هيئة ذرات على قطبى البلاتين اللذين يستخدمان في عملية التحليل الكهربائي •

وأدرك العالم وليام استوول ( william ostwald) بعد سنين قلائل على ملاحظات السير وليام كروف أهمية خلايا الوقود والجهد الكبير نسبيا الذي تنتجه خلية الوقود • فخلية الوقود تحول الطاقة الكيميائية بشكل مباشر الى طاقة كهربائية في عملية تتم بثبوت درجة الحرارة ، ولا تخضع الى تحديدات القانون الثاني للدينمية الحرارية ، وهي تحديدات كارنوت بشكل خاص • اذ ان القانون الثاني للدينمية الحرارية لايسمح بانتاج شغل

مثمر الا اذا وجد فوق ملحوظ في درجات الحرارة بالشكل الذي يسمح بانتقال الحرارة من المصدر الذي يتمتع بدرجة حرارة أعلى الى المخرج الذي تكون درجة حرارته أقل • فظهرت القناعة لدى المختصين انذاك بدور وأهمية خلايا الوقود في توليد التيار الكهربائيالا أنه لم يكن بالامكان في ذلك الوقت بناء خلايا وقود لتحقيق هذا الغرض •

نالت بحوث خلايا الوقود دفعا كبيرا من قبل مشاريع سبر الفضاء ( space probe projects ) في الخمسينيات والستينيات من هذا القرن وكان أول خلية وقود يتم صنعها من قبل الباحث ايف تى بيكين ( F. T. Bacon ) في أوائل الاربعينيات وهده الخلية وأنواع مطورة قليلا منها قد أستعملت في بعثة أپولو وفي بعض مشاريع مكولة الفضاء و صنعت خلايا وقود في أوائل الخمسينيات لاغراض الاستخدام المنزلي ولاغراض السحب وان مشاريع البحث والتطوير على خلايا الوقود أنجزت بشكل أساسي في اليابان والولايات المتحدة الامريكية وصممت مشاريع بحوث لاتتاج هذه الخلايا في شركة وستنك هاوس وفي معاهد بحوث الطاقة بحوث النتاج خلايا قابلة للحمل ( portable ) وكذلك لصنع الخلايا الكبيرة باستعمال مادة حامض الفسفوريك أو من منصهرات الكربونات و

تتكون خلية الوقود عادة من قطبين هما المصعد (الأنود anode) والمهبط (الكاثود cathode) مع مادة الكتروليتية مناسبة وخلية الوقود تشبه النضيدة (البطارية) الى حد كبير وانفرق الأساسي بين خلية الوقود والنضيدة هو ان مواد النضيدة يتم تحميلها في النضيدة معمليا في حين يكون تجهيز مواد خلية الوقود بشكل مستمر وجرياني و تتكون مواد خلية الوقود من مادة تدعى الوقود (Fuel) مع مادة مؤكسدة والوقود يكون بمثابة عامل مختزل من مادة مثل الهيدروجين أو الميثان يتم توجيهها نصو المصعد (الانود) و أما العامل المؤكسد فهو الهواء أو الاوكسجين الذي يوجه نصو

المهبط (الكاثود) • والاقطاب لها وظائف متعددة ، ومنها أنها تعمل عوامل مساعدة في تفاعل اكسدة الوقود عند المصعد واختزال العامل المؤكسد عند المهبط • والاقطاب تعمل كسطوح بينية بين الوقود والعامل المؤكسد والالكتروليت وتعمل على ايصال الالكترونات الى مواقع التفاعل او ايصالها الى خارج الخلية •

التفاعل الذي يتم في خلية الوقود هو من النوع الكهروكيميائي ويحدث عادة عند السطوح البينية للقطب مع الالكتروليت ، ويتم فيه تحويل الطاقة الكيميائية مباشرة الى طاقة كهربائية ، ويتمتع التفاعل نظريا بكفاءة تصل الى ٢٠٪ ، وباستغلال الحرارة المصاحبة للتفاعل يمكن زيادة الكفاءة السي ٩٠٪ ، ولو ان التفاعلات التي تتم عند الاقطاب تعتمد على نوع الالكتروليت وعلى طبيعة الواد المتفاعلة المستعملة الا ان بالامكان صياغة التفاعل بشمسكل على النحو:

 $H_2 + \frac{1}{2} O_2 \rightarrow H_2O + Heat + Electricity$  کھرباء حرارة ماء أوكسجين ھيدروجين

ويتم الحكم على أداء خلية الوقود من منحنى الاستقطاب ، اذ يتم رسم علاقة بين فولطية الخلية مقابل كثافة تيارها • تكون فولطية تحت الحمل (under load) اقل دائما من فولطية الدارة المفتوحة البالغة ٣٢٠ فولست بالنسبة الى خلية الهيدروجين والاوكسجين • والكتروليت الخلية يكسون ناقلا جيدا للايونات ولكن ليس للالكترونات • وتضاف مادة خاملة عادة الى الكتروليت الخلية وهذه المادة تعمل فاصلا بين الوقود والمادة المؤكسدة وتمنع تفاعلها معا داخل الخلية نفسها

تتراوح فولطية خلية الوقود من ٧ر٠ الى ــر١ فولت بحسب نـــوع الخلية ، وتكون كثافة تيارها ( ١٠٠ ــ ٣٠٠ ) مللي أمبير على السنتمتر المربع ( mA cm -2 )

الوقود الى (٥و٠ ــ ـ ر٢) كيلو واط على المتر المربع ( KW m<sup>-2</sup>) وبتم ربط الخلايا على التوالي أو على التوازي للحصول على فولطيات أو تيارات أعلى • الشكل (١) يبين مخططا لخلية وقود أستعمل فيها المثيانول كوقــود •

#### **Fuel Cell Plant**

#### معمل خلية الوقود

يتكون معمل خلية الوقود من ثلاث وحدات (الشكل ٢) ، الوحدة الاساسية فيها تتكون من مجموعة من خلايا الوقود مرتبطة معا على التوالي أو التوازي • وتحتوي الخلية على مادة مهذبة تقوم بمهمة الوقود الاوليية مثل النفثا أو الميثانول أو الغاز الطبيعي وتحول هذه المواد الى هيدروجين أوالى غاز غني بالهيدروجين التي تعد بمثابة مادة الوقود للخلايا • ويتحقق هذا في الوحدة الثانية للمعمل • أما الوحدة الثالثة فانها تقوم بتحويل التيار المباشر المتولد من الخلايا الى تيار متناوب •

تتمتع خلايا الوقود بالكفاءة والنظافة والمرونة والهدوء و والكفاءة الكهروكيميائية المستحصلة في درجات الحرارة الاعتيادية تصل الى (٤٠-٩٠)/، وبالنسبة للخلايا التي تعمل في درجات الحرارة العالية ، فالكفاءة المستحصلة تصل الى (٨٠-٩٠) / أذا تم استغلال القدرة الكهربائية والحرارية للخلية معاً و وخلايا الوقود لا تولد غازات سامة أو مسببة للتأكل ، ولا تولد الضوضاء و ونظراً لعدم احتواء خلايا الوقود على أجزاء متحركة ، فان متطلبات صيانتها تكون قليلة ومحدودة و وخلايا الوقود تكون عادة غالية الثمن لان المواد المستعملة في صناعتها يجب أن تتوفر فيها مواصفات عالية و ويصل عمر استعمال خلية الوقود الى (٤٠) الف ساعة راو هر عائمة تقريبا ) و تستعمل خلايا الوقود حاليا في مجسات الفضاء وفي المركبات التي ترسل الى الفضاء وكوحدات قدرة قابلة للتنقل في الأغراض العسكرية و

#### تصنيف خلايا الوقود

ان مميزات خلية الوقود مثل درجة حرارة التشغيل ونوع الوقود المستعمل فيها ويجري المستعمل فيها ويجري تصنيف خلايا الوقود بحسب نوع الالكتروليت المستعمل فيها، ونذكر في هذا الباب بعض انواع خلايا الوقودة الأخذة بالانتشار:

## 1 ـ خلايا حامض الفسفوريك ( FAFC )

وهي من خلايا الوقود المتطورة في الوقت الحاضر ، والمتوقع أن يصبح تداولها تجاريا في اوائل القرن الحادي والعشرين • والتفاعلات التي تحدث عند قطبي الخلية هي •

المهبط \_ ويحدث عنده التفاعل:

$$\frac{1}{2}O_2 + 2H^+ + 2e \rightarrow H_2O$$

المصعد \_ ويحدث عنده التفاعل:

$$H_2 \rightarrow 2H^+ + 2e$$

فالالكتروليت المستعمل في الخلية هو محلول حامض الفسفوريك المركز (٩٥/) في وسط كربيد السليكون ويقوم بايصال البروتونات (+ H) المتولدة عند المصعد الى المهبط كي يتحقق عنده التفاعل المهبطي المشار اليه آنفا • وتتراوح درجات الحرارة التي تعمل عندها الخلية من ١٥٠ الى ٥٠٠ مئوية • وتحتوي الاقطاب المستعملة في الخلية على بلاتين مسند يعمل كعامل مساعد كهروكيميائي ، اذ يستخدم (٥٥ر٠ ـ ٥ر٠) ملغم من البلاتين لكل سنتمتر مربع من سطح القطب • وزيد هذا المقدار الى ٩ ملغم للسنتمتر المربع في خلايا الوقود المستعملة لاغراض استكشافات الفضاء •

## ٢ - خلية وقود منصهر الكربونات ( MCFC )

وهي أقل تطورا من خلية وقود حامض الفسفوريك ، ولكنها مرغوبة أيضا • والالكتروليت فيها هو منصهر من مزيج كربونات الليثيوم بنسبة مولية ٢٦٪ وكربونات البوتاسيوم بنسبة مولية ٢٨٪ ودرجة حرارة التشغيل تصل الى ٢٥٠ مئوية • ويضاف الالكتروليت الى وسط خامل من اوكسيد الليثيوم والالمنيوم مع ألياف الالومينا والتفاعلات التي تتم عند قطبي الخلية هيى :

المهبط \_ ويحدث عنده التفاعل:

$$CO_{2} + \frac{1}{2}O_{2} + 2e \rightarrow CO_{3}^{2}$$

والمصعد \_ ويتم عنده التفاعل :

$$H_2 + CO_3^2 \rightarrow CO_2 + H_2O + 2e$$

ويقوم الاكتروليت بايصال أيونات الكربونات من المهبط الى المصعد . ويتصنع القطبان عادة من النيكل الذي يكسى باوكسيد النيكل وتتمتع الخلية بالاداء الجيد ويعمل النيكل كعامل مساعد في تفاعلات الاقطاب . والتفاعل المحتمل حدوثه أيضا في الخلية يشمل على :

$$CO + H_2O \rightarrow CO_2 + H_2$$

وهذا التفاعل ينحرف بشكل كبير نحو اليمين بحيث لايبقى أي فائض من غاز أحادي اوكسيد الكربون السام • ولعل من مساوىء هذه الخليــة أنها تحتاج الى عملية تدوير نغاز  $_{\rm CO}$  المتولد عند المصعد الى المهبط كي يكتمل التفاعل المهبطي بالشكل الذي أشرنا اليه سابقا • وقد ينتج عن عمل الخلية فقدان في كمية الالكتروليت بسبب تكوين ثم تطاير الهيدروكسيد القلوي من الخلية •

#### ٣ ـ خلية الوقود القلوية ( AFC )

يستخدم محاول مائمي من هيدروكسيد البوتاسيوم الذي يحتــوي على ( ٣٥ ــ ٥٠ ). وزناً من الهيدروكسيد كألكتروليت • وتتراوح درجة حرارة التشغيل من ١٦٠لى • ٩ مئوية وتفاعلات الأقطاب تشتمل على ما يأتبي :

المهبط \_ ويحدث عنده التفاعل:

$$\frac{1}{2}$$
 O<sub>2</sub>+ H<sub>2</sub>O + 2e  $\rightarrow$  2OH

والمصعد \_ ويتم عنده التفاعل:

$$H_2 + 2OH \rightarrow 2H_2 O + 2e$$

ووجود غاز CO في الجو يسبب تعكر محلول الهيدروكسيد وتكوين الكربونات التي تسد مسام الاقطاب وفتحاتها وتسبب نقصاً في تركيز الهيدروكسيد وازالة غاز CO من الجو عملية مكلفة والمقاومة الداخلية للخلية تكون عالية ووتصنع الاقطاب والألواح الثانوية للخلية من مواد رخيصة مثل الكرافيت او النيكل او حسديد العسلب المقاوم للصدأ ويستعمل النيكل أو البلاتين كعامل مساعد للتفاعل المصعدي ويستعمل البلاتين او الفضة كعامل مساعد للتفاعل المهبطي وتنتج الخلية تيارا يصل الى ١٠٠٠ مللى أمبير على السنتمتر المربع عند ١٩٠٠ فولت و

## Superacid Fuel Cell (SAFC) عـ خلية وقود الحامض الفائق

تستعمل مادة رباعي فلوري ميثان حامض السلفونيك ( TFMSA ) كألكتروليت في هذه الخلية • والمسادة المستخدمة كألكتروليت في الخلية تتمتع بضغط بخاري عال ، لذا فانها عرضة للتطاير والفقدان •

## ه \_ خلية وقود البوليمر الصلب ( SPFC )

يعمل غشاء تبادل أيوني مثل النافيون (Nafion) وهو بوليمر مشارك يتكون من مادة فوق فلوري حامض السلفونيك كألكتروليت في هذه الخلية ٠

ولا يحدث فقدان في كمية الالكتروليت • وكثافة القدرة لهذه الخلية عالية تصل الى ثلاثة أضعاف كثافة القدرة لخلايا وقود حامض الفسفوريك (PAFC) • والعمر الزمني لهذه الخلية يصل الى اكثر من (١٠٠) الف ساعة • ومن مساوىء هذه الخلية الكلفة الباهضة لغشاء التبادل الايوني • والغشاء يتشبع عادة بالماء ، وهذا يقيد حدود درجات حرارة تشغيل الخلية •

## ٦ - خلية وقود الاوكسيد الصلب لدرجة الحرارة العالية

ودرجة حرارة تشغيل هذه الخلايا تصل الى ١٠٠٠ مئوية • وهدفه الدرجة الحرارية العالية مطلوبة لجعل الالكتروليت الصلب موصلا لايونات الاوكسيد • تجري عادة اشابه ثنائي اوكسيد الزركونيوم باليتريوم أو باكاسيد اليتريوم والكلسيوم وتستخدم المادة المتكونة كالكتروليت في الخلية • وتكون أقطاب الخلية من مواد فلزية سيراميكية • فالمصعد يصنع من النيكل أو من سرميت النيكل (النيكل والسيراميك) ، أما المهبط فانه يصنع من الباراسيديوم أو من اوكسيد الانديوم • والتوصيلات التي تحدث بين الخلايا تؤلف مشكلة كبيرة في هذا النوع من خلايا الوقود لان المواد يجب أن تكون مقاومة بدرجة كبيرة في هذا النوع من خلايا الوقود لان المواد يجب أن تكون مقاومة بدرجة كبيرة في هذا النوع من خلايا الوقود لان المواد يجب أن تكون مقاومة بدرجة كبيرة في هذا النوع من خلايا الوقود لان المواد يجب أن تكون مقاومة بدرجة

## ٧ ـ خلية وقود حيوية Bio Fuel Cell . وتكون من نوع:

( - ) Pt / E. Coli in Glucose / Glucose + air / Pt ( + )

اذ تستخدم مادة انزيمية في وسط زرعي كالكتروليت للخلية . وامكن الخصول على فولطية ١٠٠٤ وكثافة تيار ٢٠٠ مللي امبير على السنتمر المربع ١٠٠٠

#### **Direct Methanol Fuel Cells**

## خلايا الوقود الميثانولي المباشرة

ذكرنا فيما مضى ان خلايا الوقود تقوم بمهمة تحويل الطاقة الكيميائية الى تيار كهربائي مباشر (d.c.) دون المرور بخطوات وسيطة • ان معظم خلايا الوقود تعتمد الهيدروجين والاوكسجين (أو الهواء) اللذين عند اتحادهما معا يتكون الماء ناتجا عرضيا • وخلية الوقود الميثانولي المباشرة ( DMFC ) تعمل من خلال اكسدة الوقود السائل (الميثانول) الى ماء وغاز 2 CO وبهذا تنتفي الحاجة الى استخدام وقود الهيدروجين • ويمكن الحصول بهــــذه الخلايا على منظومة تتراوح قدرتها من عدة واطات الى عدة كيلو واطات • وتكون هذه الخلايا بديلة مناسبة عن بطاريات الخزن (الحامضية او القاعدية) الشائعة في يومنا هذا ، وهي تستعمل وحدات مستقلة لتوليد الطاقـــة الكهربائية حيثما تدعو الحاجة الى مخرجات عالية الطاقة • واستعمالاتها الاخرى تكون في كاميرات الفديو والمسجلات وفي الزوارق والكرافانات.. وخلايا الوقود في هذه الحالات لها قدرة الاستعمال المستمر لآماد طويلــة طالمًا أحتوت على الوقود السائل بكفايــة • ولعل من مزايا هذه الخلايا ان الوقود السائل فيها أمين ، ويمكن استعمالها في درجات الحرارة الاعتيادية والمنخفضة ، وهي البديل المناسب للاستعمال في المركبات عموما •

ان امكان استعمال وقود من الكحولات والالديهيدات في تركيب خلايا الوقود اصبح امرا مقبولا منذ اوائل الخمسينيات ، أما البحروث الجدية في هذا الميدان فانها لم تبدأ الافي اواسط الستينيات • والميثانول بشكل خاص جلب اهتمام العلماء والباحثين في استعماله وقودا في الخلايا

الكهربائية لانه رخيص الثمن ، ويتوفر بكثرة ، ويمكن تداوله ونقله بسهولة ويسر وأمان ، وخلية الوقود الميثانولي المباشرة يمكنها أن تعمل في وجود الكتروليتات حامضية او قاعدية ، وقد تمت فعلا دراسة هاتين المنظومت ين بكثافة عالية خلال العقود الثلاثية الاخيرة من هذا القرن لاسيما من قبل شركات عالمية مثل (Shell) وايسو (Esso) ، والشركة الاخيرة عملت بعقد للجيش الامريكي لتطوير منظومة خلايا ١٠٠ واط لاستخدامها في المعدات العسكرية ، واستجابة للحاجة الى مصادر طاقة كهربائية خفيفة الوزن لاستعمالها في معدات الاتصالات وأجهزتها ، وكانت الوحدة الاولى التي أنتجتها شركة أيسو تمتاز بكشافة تيار تصل الى ٥٥ مللي أمير على السنتمتر المربع (55mA cm²) بفولطية ١٤٠ فولت باستعمال عامل السنتمتر المربع (55mA cm²) بفولطية كو، فولت باستعمال عامل السناعة بعد ذلك في تحضير خلايا أطول عمراً ،

درست شركة شيل العامل المساعد المصعدي الذي يتم عنده تأكسد الميثانول ووجدت أن منظومة البلاتين الروثينيوم كانت اكثر فعالية وكفاءة ولو أنها لم تكن تماماً بالمستوى المطلوب وكلتا الشركتين (شيل وايو أنهتا هذا الاتجاه البحثي في أواخر السبعينيات لان الفعالية المساعدة التي حصلتا عليها لاكسدة الميثانول لم تكن كافية لادخال هذه التقانة في الميدان التجاري و وتمت محاولات أخرى من قبل جهات كثيرة أخرى لمعالجة هذه المشكلة ولكنها كلها لم تكن مثمرة و

أستطاعت شركة هيتاشي اليابانية خلال الثمانينيات اعدة بحث هذا الموضوع عندما عاد الاهتمام ثانية الى خلايا الوقود الميثانولي • واستهدفت الشركة من بحث الموضوع مجدداً ادخال هذا النوع من الخلايا في الاستخدامات الداخلية • أستخدمت شركة هيتاشي البلاتين عاملا مساعدا مهبطياً ومنظومة البلاتين والروثينيوم للمصعد • والخلية كما أشرنا الى ذلك سابقا تعمل في الوسط الحامضي والوسط القاعدي على السواء ، الا ان

الوسط الذي يقع عليه الاختيار يجب أن لا يسبب تأكل فلزات العامل المساعد المستخدمة في قطبي الخلية ، وأن لاتكون له تأثيرات سمية او ضارة ، وأن يتمتع بتوصيلية أيونية عالية ، وبالتقيد بهذه التحديدات يتضح ان الالكتروليتات القاعدية تتمتع بكفاءة أعلى قياساً بالالكتروليتات الحامضية ، وباستخدام الوسط القلوي كالكتروليت ظهرت مشكلة تولد أيونات الكربونات في مثل هذا الوسط والذي يتم وفق التفاعل :

 $CO_2 + OH = HCO_3$ 

والشكل (١) يبين مخططا لخلية الوقود الميثانولي باستعمال حامض الكبريتيك كألكتروليت و اذ يتفاعل الميثانول مع جزئية ماء عند المصعد محررا غيريتيك كألكتروليت و (٦) بروتونات و (٦) الكترونات و وهذا يؤلف منتوجا عاليا من الالكترونات: وغاز و وي التواد في التفاعل يتم طرده بوساطة الالكتروليت الحامضي ، أما الاوكسجين فانه يتم اختزاله عند المهبط مولدا الماء الذي تتم ازالته بواسطة تيار من الهواء الذي يثمرر في الجزء المهبطي مسن الخلية والفولطية القصوى المستحصلة من الخلية تبلغ ١٩٨٦ر فولت ، ولكن ليس بالمستطاع بلوغ هذه الفولطية عمليا للاسباب الاتية:

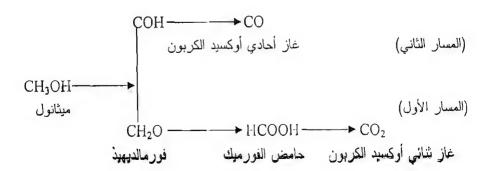
أ \_ عدم اكتمال الجهد الرجوعي لاكسدة الميثانول في اثناء تفاعل الخلية بسبب حدوث تفاعل ثانوي يشتمل على جزئيات الفورمالديهيد وحامض الفورميك و لذا فان الجهد الفعلي للعملية المصعدية لم يكن غير جهد خليط للتفاعلين معا و

ب ـ يكون فوق الجهـ اللازم للحصول علـ تيار كهربائي مناسب عاليا بسبب حدوث تسمم للعامل المساعد • ج ـ يكون جهد اختزال الاوكسجين عند المهبط خليطا أيضا بسبب تكويسن البروكسيد بجانب تفاعل الاختزال الاساسي • ويعاني المهبط أيضا من فوق جهد عال نسبيا ولكن أقل مما في حالة المصعد •

## تطوير خلية الوقود الميثانولي المباشر

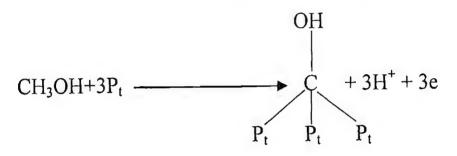
إن المشكلة التي تواجه تطوير خلية الوقود الميثانولي المباشرة هي في العمل على خفيض قيمة في قي الجهيد ( overvoltage ) المصعدي ولفهم هذه المشكلة والعمل على معالجتها لابد من التطرق الى آلية اكسدة الميثانول على قطب البلاتين و ولم ترد في الادبيات المتوفرة أية معالجة لهذه المشكلة لحد الان و

قدمت خلال العقود الثلاثة الاخيرة تصورات مختلفة عن آليــــة اكسدة الميثانول ، وكان افضلها ما تقدم بها الباحث برايـــر (Breiter) الذي أقترح مسارات متوازية في تفاعل اكسدة الميثانول عند المصعد وتناول أمد المسارات المقترحة تحول الميثانول الى الفورمالديهيد والى ثنائي اوكسيد الكربون  $_{2}$  0 أما المسار الاخر فاشتمل على امتزاز الميثانول على المعد ومن ثم انتزاع الهيدروجين منه لتكوين  $_{2}$  COH علــى سطح قطب البلاتين . وتستمر العملية بانتزاع الهيدروجين من  $_{2}$  COH لتكوين هيدروجين ممتز على القطــب وتحرير غــاز أحادي اوكسيد الكربون (CO) :



وامكن فعلا تشخيص آثار من الفورمالديهيد وحامض الفورميك في محلــول الخليــة .

وحصلت القناعة لدى الباحثين بان تكوين COH في أثناء التفاعل وفق المسار الثاني هو بسبب تناقص تيار الخلية • واجريت دراسات مسفيضة لفهم طبيعة المادة السمية المسببة لتناقص التيار ، وأشارت الدلائل المستحصلة الى حدوث التفاعل على وفق ما ورد في المسار الثاني • وان ازالة الهيدروجين من الميثانول على سطح القطب تتم بخطوات لتكويسن COH- التي تعاني امتزازا قويا على بلاتين القطب كما في :



وقام باحثون عديدون بدراسات طيفية على الدقائق الممتزة على سطح البلاثين وتبين لهم ان الدقائق الممتزة هي احادي اوكسيد الكربون ( CO ) المرتبطة بأواصر منفردة بسطح البلاتين •

والخطوة اللاحقة تشتمل على تفاعل الدقائق السمية المتكونة على السطح مع دقائق  $H_2$ O أو OH الممتزة على سطح العامل المساعد لتكوين غاز OH0 وامتزاز مثل هذه الدقائق المشتملة على الاوكسجين يتطلب جهوداً عالية ، لذا فان التفاعل المصعدي يتم عند جهود أعلى بكثير من الجهد الرجوعي للميثانول مع القطب • والمخطط المقبول لتفاعل دقائق OH1. مع دقائق OH2. الممتزة على البلاتين يشتمل على الخطوات الاتية :

$$3P_1 + 3H_2O \longrightarrow 3P_1 - OH + 3H^+ + 3e$$
 .....(a)

OH
$$C + P_1 - OH \longrightarrow C = O + H_2O \qquad .....(b)$$

$$\begin{array}{c}
P_t \\
C = O + P_t - OH \longrightarrow P_t \longrightarrow COOH + 2P_t \\
P_t
\end{array}$$
.....(c)

$$P_1$$
 COOH +  $P_1$  -OH  $\longrightarrow$   $2P_1$  +  $CO_2$  +  $H_2O$  .....(d)

وتفترض هذه الالية توفر خصائص وظيفية مزدوجة في العامل المساعد، فالعامل المساعد لابد من ان يمتز الميثانول والمساء معا على سطحه في نفسس منطقة الجهد على السطح .

إِن فعالية القطب الذي تتم عليه اكسدة الميثانول تعتمد على عوامل عدة تشمل تركيب العامل المساعد ، والمادة الساندة للعامل المساعد ، وبنية القطب بلوريا ، وظروف التشغيل . إن معظم البحوث التي أجريت لتطوير خلايا الوقود الميثانولي أنصبت فقط على تغيير بنية العامل المساعد • وجد الباحثون ان العوامل المساعدة المشتملة على عناصر عائلة البلاتين هي الانظمة الوحيدة التي تظهر فعالة عالية في اكسدة الميثانول عند جهود منخفضة • وقام باحثون آخرون بتحضير عوامل مساعدة من فلزين أو ثلاثة مع البلاتين على أمل تقليل او ازالة التأثير السمي للبقايا الميثانولية على القطب • وقد جربت معظم العناصر الانتقالية وكذلك الجرمانيوم والقصديروالرصاص والزرنيخ والانتمون والبزموث والكبريت والسلينيوم والتليريوم والليثيوم لهذا الغرض . وضعت نظريات مختلفة لتفسير التأثير التحفيزي للعناصر المضافة الى الملاتين. ولعل أفضل جمع كان للروثينيـوم مع البلاتـين ، والقصدير مع البلاتين ، والرينيوم مع البلاتين ، والتيتانيوم مع البلاتين ، والأوزميــوم مع البلاتين ، والقصدير والروثينيوم معاً مع البلاتين ، والذهب والروثينيوم معاً مع البلاتين، ولم تعرف حتى الأن كيفية عمل هذه العناصر المضافة في زيادة فعالية البلاتين بحوالي ٤٠ مرة .. ودلت كافة الدراسات ان منظومة الروثينيوم مع البلاتين تمثل أفضل العوامل المساعدة المعروفة لحد الأن لاكداءة المثيانول •

وبدأت دراسات أوروپية مكثفة خلال الثمانينيات على خلايا الوقود الميثانولي المباشرة ، واكتملت هذه الدراسان في أوائل التسعينيات مع الحصول على خلايا وقود بكثافة قدرة تصل ٥٠ مللي واط للسنتمتر المربع من سطح القطب بعد تحميل القطب بفلز نبيل يصل مقداره الى (١) مللي غرام على السنتمتر المربع ٠ وتعمل هذه الخلايا في درجات حرارة تصل الى ٥٠ مئوية ٠ الجدول (١) يبين برامج البحوث التي جرت في بعض الدول الأوروبية لتطوير خلايا الوقود ٠

#### التطورات الحديثة

ان ظروف التشغيل المناسبة لخلية الوقود الميثانولي المباشرة تشتمل على : أ ـ درجة الحرارة تكون بحدود ٦٠ مئوية ٠

ب ـ تركيز الميثانــول في محلـول الخليـة يبقــى مساويا الى ١ مــول للدسمتر المكعب ٠

ج ـ اذا كان الالكتروليت حامضاً ، يكون تركيزه (٣) مول للدسمتر المكعب وما يوازي هذا التركيز اذا كان المحيط قاعديا .

ويتصنع المصعد من الكرافيت (الكربون) الذي يسند بالبلاتين . وتزداد فعالية هذا القطب في أكسدة الميثانول باضافة مواد مرقية (Promoters) اليه • وقد أظهر الروثينيوم أعلى فعالية كماده مرقية للبلاتين • يوضح الشكل (٣) علاقة جهد المصعد مقابل التيار لكل ملغم من البلاتين المستعمل في اسناد القطب • والشكل يعكس في الواقع تغير فعالية البلاتين المستخدم في المصعد كعامل مساعد باضافة مرقيات من بعض الفلـزات اليــه • وقامت شركة جونسون ماتثى ( Johnson Matthey ) بدراســــة جهــــد المصعد البلاتيني ( نصف الخلية في خلية الوقود ) فحصلت على تيار تبلغ شدته (٥-٦) مللي أمبير لكل ملغم من البلاتين المصروف في إسناد المصـــعد وذلك عند جهد يوازي (٤٠٠) مللي فولت قياسا بجهد قطب الهيدروجين الدينمي • وازدادت هذه القيمة بمقدار (٠٤ــ٥) مللي أمبير لكل ملغم من البلاتين باضافة عنصر الروثينيوم (كمادة مرقية) الى البلاتين • ويبين الشكل في الخلية • كما يبين الشكل (٥) تأثير درجة حرارة التشغيل على فعالية العامل المساعد المستخدم في المصعد • والملاحظ في الشكل أنه بدرجة (٨٠) مئوية يمكن الحصول على فعالية تصل الى ١٠٠ مللي أمبير لكل ملغم من البلاتين المستعمل في اسناد المصعد ، والتفاعل يتطلب طاقة تنشيط تتراوح من

(٣٦) الى (٤٩) كيلو جول للمول و ولما كانت درجة غليان المثانول تباخ ٢٥ مئوية فان الفقدان في كمية الوقود المستعمل في الخلية يكون محسوسا ان لم تتخذ احتياطات لمنع تسرب بخار المادة من الخلية ويبين الشكل (٦) تأثير التراكيز المختلفة لحامض الكبرتيك المستعمل في الخلية على كفاءة الخلية وإذ يلاحظ ان فعالية العامل المساعد ، وبالتالي كفاءة الخلية ، تزداد بخفض تركيز الحامض ويبين الشكل (٧) أداء خلية الوقود الميثانولي عند استبدال الميثانول بأنواع آخرى من الوقود باستعمال الالكتروليت الحامضي ومصعد من البلاتين المرقى بالروثينيوم و وكان افضل فعالية للمصعد ، وللخلية عند استعمال حامض الفورميك وقودا للخلية على الرغم من ان جزيئة هذا الحامض تولد فقط الكترونين في عملية الاكسدة عند المصعد قياسا بالميثانول الذي تولد جزيئته (٦) الكترونات في عملية الاكسدة و

أستمرت جهود الباحثين في تطوير خلايا الوقود ، وبشكل خاص خلايا الوقود الميثانولي ، من خلال فهم أعمق للعمليات والتفاعلات التي تتم عند اقطابها ، وبتحسين المواد المستخدمة في بنية أقطابها ، وباضافة المرقيات الفاعلة المختلفة الى العوامل المساعدة المرسبة على الاقطاب ، فقد صنعت مؤخرا خلية الوقود الميثانولية من الكربون المحسن الذي جرى ترسيبه على قطب الكربون المستعمل في الخلية ، فأدى ذلك الى تحسين جهد الخلية بمقدار (١٠٠٠ ٢٠٠٠) مللي فولت ، واستخدمت مع العامل المساعد المضاف الى الاقطاب مرقيات من معقدات الروثينيوم أو الثنائي بيريميدين ،

وشملت التطورات الاخرى استعمال اقطاب من الكربون المطعم بمادة النافيون التي اشرنا اليها سابقا ، وتم بعد ذلك ترسيب العامل المساعد والمرقي معا في آن واحد على سطح هذا القطب ، وكان من شأن ذلك الحصول على كثافة قدرة بلغت ٣٥و واط على السنتمتر المربع باستعمال الاوكسجين وقودا أو الى ٢٢ر واط على السنتمتر المربع باستعمال الهواء وقودا • كما شملت التطورات الاخرى التي أدخلت في أقطاب خلية الوقود ترسيب

عجينة من الكربون المحفز مع مادة PTFE البوليمرية على غشاء كربوني ثم كبس المزيج بعد ذلك في غشاء من مادة النافيون ، فامكن الحصول بذلك على كثافة قدرة بلغت ٩٧و٠ واط على السنتمتر المربع ٠

الجدول (١) ـ بعض الدراسات الاوروپية على خلية الوقود الميثانولي وعلى موضوعات ذات العلاقة بها .٠

## موضوع البحث

#### جهة البحث

١ ــ شركة جونسون وماتثي
 في الملكة المتحدة

حامعة اوكسفورد
 النكلترة) بالتعاون مع

شركة جونسون وماتثي . ٣\_ جامعة ساوث هامبتون ( ( انكلترة ) .

} ـ شــركة CNRS } ـ الفرنسية .

٥۔ جامعة بوتسير / فرنسا

٦۔ جامعة بون في ألمانيا

 ٧- شركة سيمنز الألمانية بالتعاون مع جامعة بون .
 ٨- جامعة كورك في ارلندة

- استخدام فازات نبيلة مواد أساسية في العمل المساعد لاكسدة الميثانول . دراسات لنصف الخلية والخلية الكاملة المشتملة على هذه المنظومة .

- دراسة أساسية للتفاعل المصعدي على فلز نبيل مع أكاسيد فلزات مضافة عليه كمواد مرقبة .

دراسات الفراغ الفائق للسلوك الكهروكيميائي لل تسدة الميثانول على بلورات البلاتين المنفردة. \_ دراسة كهروكيميائية لاكسحة الميثانول على مسلوم بلورات البلاتين المنفردة .

- قياسات الرسم اللوني ودراسات طيفية بالاشعة تحت الحمراء الانعكاسية لتفاعل اكسدة الميثانول كهربائيا على سطوح البلاتين متعددة الملورات .

دراسة العوامل المساعدة المشاركة للاكسدة الكهربائية للميثانول على البلاتين .

- دراسة المبواد المستخدمة عوامل مساعدة للاكسدة الكهربائية للميثانول .

- تطوير مهابط بعض الفلزات النبيلة لاختزال الاوكسجين عليها .

#### بعض الاستنتاجات

أقترحت تطبيقات كثيرة لخلايا الوقود الا ان استخداماتها الحاليةلاتزال محدودة وتتناول بشكل رئيس الميادين التي نتطرق اليها كالاتي :

- ا ـ أستخدمت في بعثات استكشاف الفضاء الخارجي خلايا وقود من نـوع خلية الوقود القلوية ( AFC ) وخلية وقود البوليس الصلب( SPFC ) بنجاح كبير منذ الخمسينيات من القرن العشرين ، ولاتزال تستخدم لهذه الاغراض بكثافة عالية .
- حلايا الوقود مهمة للاغراض العسكرية بسبب سهولة حملها ونقلها وبسبب قلة المخاطر الحرارية والصوتية التي تنجم عنها في الاستعمال، وبسبب عمر استخدامها الطويل قياسا ببطاريات الخزن الحامضية والقاعدية وبالبطاريات الجافة .
- ٣ ــ استعمال خلايا الوقود لاغراض الدفع والسحب كان موضوع دراسات كثيرة الا ان التطبيقات الميذانية لهذه الخلايا في هذا المضمار لاتزال محدودة .
- على تشجيع مفهوم لامركزية توليد الطاقة الكهربائية فقد أستخدمت بهذا المفهوم وحدات توليد طاقة كهربائية مستقلة في المباني والدوائر والمستشفيات وفي المناطق النائية حيث تزداد الحاجة الى الكهرباء وأستخدمت كذلك في المنشآت الصناعية وفي المحركات بأنواعها المختلفة •
- ما التخدمت خلايا الوقود كمعمل قدرة دائمة لاجراء عمليات التحليل الكهربائية الكهربائية الكهربائية الكهربائية الى تيار مباشر كي تفي باغراض التحليل الكهربائيي و وباستعمال الحرارة المتولدة من تفاعل الخلية بجانب الطاقة الكيميائية للتفاعل يسكن الحصول الى كفاءة قدرة تزيد على ٩٠/٠٠

- ٢ ـ يمكن في المستقبل القريب بناء خلايا وقود متكاملة تشتمل على محولة لتحويل الفحم الى غاز الذي يمكن استعماله كوقود للخلايا والحصول على قدرات تصل الى (١٥٠ ـ ١٠٠٠) ميكا واط ( MW) بكفاءة تزيد على ٥٠/: ٠
- ٧ ـ يؤمل انتشار خلايا وقود حامض الفسفوريك ( FAFC ) في الاسواق في مستهل القرن الجديد لتوليد قدرة تصل الى ١١ ميكا واط ( II MW )
   ٨ ـ بسبب كفاءة التحويل العالية لخلايا الوقود فان هذه الخلايا تفيد في تجهيز القدرة الكهربائية حيثما تدعو الحاجة اليها إن معظم البحوث الجارية في العالم في الوقت الحاضر تصب في هذا المجال •
- ه ــ لخلايا الوقود مجال واسع للتطبيق في تشغيل السيارات الكهربائية
   في المستقبل القريب •

## مزايا خلايا الوقود ومستقبلها:

تمتلك خلايا الوقود كثافة تحويل عالية ، وتمتاز بسهولة حملها ونقلها، وبقلة المخاطر الحرارية والصوتية التي تنجم عن استعمالاتها ، وبعمسر استخدامها الطويل قياساً ببطاريات الخزن الحامضية والقاعدية والبطاريات الجافة ، ويصل عمر استخدام خلية الوقود الى اكثر من ، ٤ ألف ساعة (أي حوالي هر٤ سنة) ، والبحوث جارية بكثافة عالية لاطالة هذا العمر ، وخلايا الوقود عموماً لاتولد غازات سامة أو مسببة للتأكل أو التلوث أو ذات أضرار على البيئة ، كما أنها لاتولد الضوضاء ، ونظراً لعدم احتواء خلايا الوقود على أجزاء متحركة فان متطلبات صيانتها تكون قليلة ومحدودة ، وخلايا الوقود تكون عادة غالية الثمن لان المواد المستعملة في صناعتها يجب أن تتوفر فيها مواصفات عالية ، وقد تصل الى (٣) أمثال كلفة الكهرباء المستحصل حاليا من المصادر الأخرى، الا ان محاولاتجادة تجرى حاليا للتقليل المستحصل حاليا من المصادر الأخرى، الا ان محاولاتجادة تجرى حاليا للتقليل عن هذه الكلفة ،

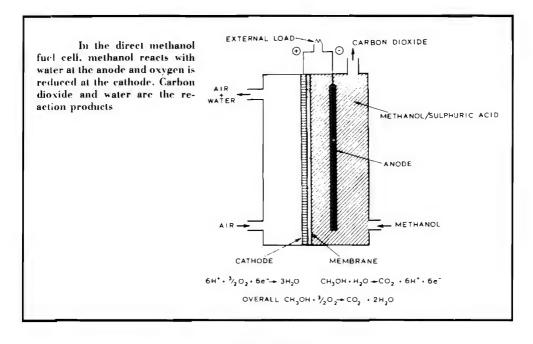
تتمتع خلايا الوقود بالكفاءة العالية وبالنظافة والمرونة والهدوء والكفاءة الكهروكيميائية المستحصلة منها في درجات الحرارة الاعتيادية تصل الى (٤٠-٢٠) والى (٨٠-٩٠) بالنسبة لخلايا الوقود التي تعمل في درجات الحرارة العالية وذلك باستعمال القدرة الكهربائية والحرارية للخلايا معا ولهذه الاسباب وغيرها فقد شاع استعمال خلايا الوقود في شتمم مجالات الحياة في دول كثيرة ، والاعتماد عليها آخذ بالتوسع لاسيما خلال العقدين الاخيرين من القرن العشرين و فقد اصبحت ستخدم كوحدات توليدطاقة كوربائية مستقلة في الدوائر والمستشفيات والمباني والمنشآت الصناعية ويعتمد تطور استعمال سيارات المستقبل الكهربائية وشبوعها على خلايا الوقود لاسيما بسبب انعدام آثارها التاوثية ولعمرها الطويل ولعدم حاجتها الى عمليات إعادة الشحن و

تعتمد خلايا الوقود منذ زمن طويه في مركبات ومشاريع الفضاء الخارجي بكثافة عالية • وخلايا الوقود لها أهمية خاصة وبالغة للاغراض العسكرية • وتستخدم خلايا الوقود معامل قدرة دائمة في اجراء عمليات التحليل والطارء الكهربائي ، فهمي لاتحتاج الى معدات اضافية لتحويل طاقتها الكهربائية الى تيار مباشر ، تعد خلايا الوقود بدائل مناسبة عن بطاريات الخزن وعن المولدات الكهربائية ، واصبحت تستعمل في تشغيل المحركات بأنواعها المختلفة بما فيها التي تستخدم لاغراض الدفع والسحب وغيرها . ولخلايا الوقود استعمالات مكثفة حاليا في أجهزة الفيديو وكاميراته وفي المسجلات وفي تشغيل الزوارق والكرافانات • ولعل من المزايا المهمة الاخرى لخلايا الوقود ان الوقود السائل المستعمل فيها أمينة لاتترتب على استخداماتها أية مخاطر • ويمكن استخدامها في درجات الحرارة الاعتيادية والمنخفضة ، وكذلك العالية نسبياً ، فهي تعد الآن البديل المناسب للوقود المستعمل في تشغيل المحركات والمركبات • ان التقانة المستخدمة لتصنيع خلايا الوقود ليست أعقد من تلك التي تستخدم في صناعة خلايا الخزن الحامضية والقاعدية وغيرهما من الخلايا • وقد آن الأوانلادخال هذه التقانة الى العراق تمهيداً لاقامة صناعة وطنية لها •

#### بعض الصادر العتمدة

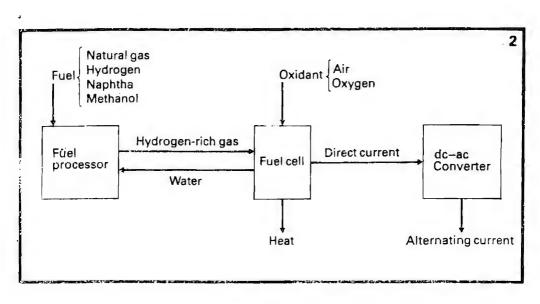
- 1 N. Davis, Chem. Ind., 1982, 424.
- 2 A. F. Sammells, J. Chem. Fdu., 1983, 60, 320.
- 3 D. Linden, Handbook of Batteries and Fuel Cells, New York, Macraw Hill, 1984.
- 4 G. J. Kleywegt and W. L. Driessen, Chem. Br., 1988, 24 (6), 447.
- 5 D. S. Cameron, G. A. Hards, B. Harrison and R. J. Porter, Platinum Metals Review, 1987, 31 (4), 173.
- 6 G. Ciprios, J. Batzold and M. Lieber man, Advances in Energy Conversion Engineering. A. S. M. E., 1967, 357—364.
- 7 R. W. Glazebrook, J. Power Sources, 1982, 7, 215.
- 8 P. A. Attwood, A. G. Dixon, A. C. Houston and R.T. Short, J. Chem. Tech. Biotechnol., 1984, 34 A, (1), 10.
- 9 B. D. McNicol, Proc. of the Workshop on Electrocatalysis of Fuel Cell Reactions, Electrochem. Soc, 1979, 79, 93.
- 10 W. Vielstich, Fourth Intr. Symp. Batteries, Brighton, England, 1964, Pergamon, P. 271.
- 11 B. D. McNicol in « Studies in Electrical and Electronic Engineering II Power Sources for Electric Vehicles, Ch. 8, ed. B. D. McNicol and D. A. J. Rand, Elsevier, Amsterdam, 1984.

- 12 M. W. Breites, Electrochemical Processes in Fuel Cells, Springer Verlag, Berlin, 1969.
- 13 J. T. G lass, G. L. Cahen, G. E. Stoner and E. J. Taylor, J. Electrochem. Soc., 1987, 134 (1), 58.
- 14 S.S. Krupit, Intersoc. Energy Convers. Eng. Conf., 1975,222.
- 15 S. Sarangapani, U.S. Patent No. 5683829A,4. November 1997, Ser No. 447, 114.
- 16 M. Hogarth, P. Christensean, A. Hammett andA. Shukla, J. Power Sources, 1997, 69 (1 2), 125 136.
- 17 M. Hogarth, etal, J. Power Sources, 1997, 69 (1 2), 113 124.
- 18 P. S. Kauranen, Ph. D thesis, School of Teknillinen Korkeakoulu, Helsinki, Finland. Winter, 1996. No. 5766.
- 19 S. Sarangapani. U. S. Patent 0.95 447114,22 May 1995.



الشكل (١) مخطط يبين تركيب خلية الوقود الميثانولي المباشرة باستعمال حامض الكبريتيك كألكتروليت. يتفاعل الميثانول مع الماء عند المصعد (أنود anode).

المصعدر الود عالمات ) . في حين أن الأوكسجين يعاني اختزالاً عند المهبط (كاثود cathode) وينتج عن التفاعل غاز ثنائي اوكسيد الكربون (CO2) والماء (H2O).



الشكل (٢) معمل من خلايا الوقود مربوطة معا لتوليد الطاقة الكهربائية . يلاحظ في المعمل المراحل الثلاثة الاساسية في عملية الطاقة الكهربائية.

100 Pt/Re
Pt/Re
Pt/Re
Pt/Re
Pt/Ra

Pt/Ra

Pt/Ra

Pt/Sn

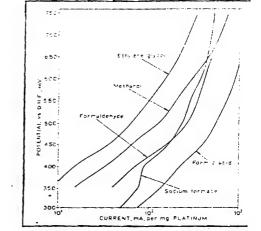
CURRENT ma per mg Pta Num

الشكل (٣) علاقة الجهد المقاس لقطب المصعد (مقابل جهد قطب الهيدر وجين الدينمي) الذي تتم عنده اكسدة الميتانول مقابل كثافة التيار المتولد ببين الشكل أن في عملية الاكسدة الكهربائية للميثانول تزداد فعالية البلاتين المستخدم عاملا مساعدا على المصعد باضافة مواد فلزية مرقية اليها.

الشكل(٤) يبين أداء قطب المصعد الذي تتم عليه اكسدة الميثانول بتغير طبيعة الالكتروليت المستخدم في الخلية.

الشكل (٥) يبين أداء خلية الوقود الميثانولي المباشرة بازياد درجة حرارة التشغيل.

الشكل (٦) يبين ازياد فعالية خلية الوقود الميثانولي المباشرة المشتملة على حسامض الكبريتيك كألكتروليت بخفض تركيز الحامض.



الشكل (٧) يبين تغير فعالية خلية الوقود الميثانولي المباشرة باستعمال وقود من مواد اخرى بدل الميثانول.

# الاساليب المستخدمة في التنبؤ بالزلازل

الدكتور أمين ابراهيم الياسي كلية العلوم ـ جامعة نفداد

#### اللخسص

يتناول البحث العديد من التقنيات التي طئورت في مجال التنبيط العلمي بالبزلازل قبل حصولها و تتضمن معظم هذه الطرق المراقبة الدقيقة للتغيرات التي تحصل وبشكل ضئيل في الصخور القريبة من الصدع قبل تكسرها وتحرر الطاقة الزلزالية منها و هناك طواهر عديدة اخرى يمكن استخدامها في التنبؤ بالزلازل ايضا ومثل دراسة الثغرات الزلزالية والارتصاع والهبوط غير الطبيعي في سطح الارض وراقبة ميلان الارض والتراف الدقيقة والنشاط المعناطيسي وتركيز غاز الرادون والتصرفات الشافة السائل المعنى الطبيعة المعناطيسي والمحال المعناطيسي والمحال المعناط المعنائل المعناط المعناط المعناط المعناط المعناط المعنال والمعنائل المعناط المعنال والمعنائل المعناط المعنال والمعنال والمعناط المعناط المعنال والمعنال والمعناط المعناط المعناط المعنال والمعنال والمعناط المعناط المعناط المعناط المعنال والمعناط المعناط المعنال والمعنال والمعناط المعناط المعناط المعناط المعنال والمعناط المعناط ال

#### تمهیسا:

هل يمكن التنبؤ بالزلازل قبل حصولها ؟ سؤال يوجهه الناس بصورة مستمرة الى الاختصاصيين والعاملين في مجال علم الزلازل • ويتكرر هسذا السؤال كلما وقع زلزال مدمر في منطقة معينة من العالم وقد ازداد تكراره في شهر آب من السنة الماضية بعد سلسلة الزلازل المدمرة التي ضربت تركيسا تخذاك • إن الاجابة عن هذا السؤال لا يمكن ان تكون إجابة مباشرة وذلك لان موضوع التنبؤ بالزلازل هو موضوع شائك ومعقد ، فضلا عن ان الجهود المجدية العامية في هذا المجال تعد حديثة نسبيا • وسيصل القارىء الكريم

بنفسه الى الاجابة اذا إطالت على الجهود المبذولة من قبل علماء الزلازل في بقاع العالم كافة سواء في محطات الرصد الزلزالي أم في المختبرات العلمية أم في المختبرات العلمية أم في الجامعات للوصول الى افضل الاساليب التي تمكنهم من التنبؤ بالزلازل التي سيستعرضها هذا البحث بشكل موجز ٠

## تطور فكرة التنبؤ بالزلازل

لقد بدأت فكرة التنبؤ بالزلازل منذ قرون عديدة وكانت تلك الطرق في حينها مجرد وصف محتمل للزلازل التي سوف تحصل أو ملاحظات متعلقة بترتيب الكواكب او التصرفات الغريبة لبعض الحيوانات • وكانت معظم هذه الطرق غير كافية للوصول الى تنبؤات دقيقة •

ومنذ عام ١٩٦٠ أخذت الجهود العلمية في مجال التنبؤ بالزلازل تنمسو بشكل متسارع وانفجاري في اليابان وروسيا والصين والولايات المتحدة ، وكانت هذه الجهود تهدف في أقل تقدير الى وضع تنبؤ معتمد للزلازل قدر الامكان وبأسلوب يماثل التنبؤات الخاصة بالارصاد الجوية ، حيث كانت معظم الاهتمامات منصبة على التنبؤ بوقت حصول الزلزال المدمتر ومكانه ، وبشكل خاص تلك التي يحتمل وقوعها خلال فترة زمنية قريبة جدا ، فضلا عن ذلك كان هنالك اتجاه آخر وهو التنبؤ بشدة الزلزال أو مقداره في الموقع الذي يتحتمل وقوعه فيه ، وهذا العامل يؤدي دورا مهما في اختيار المواقع التي ستقام عليها المنشئات المهمة مثل السدود او المستشفيات او المفاعلات النووية وكل المرافق الحيوية الاخرى التي يجب ان تقام في اماكن خالية مسن الزلازل أو هادئة زلزاليا لابعادها عن خطر الكوارث مستقبلا ،

قبل نحو اربعين عاما ، كانت احتمالية التنبؤ بحصول زلزال هي مجهره حُلُم بالنسبة لعلماء الزلازل ، لكن الجهود العلمية التي بُذلت في الربسع الاخير من القرن العشرين اعطت الكثير من التفاؤل والامل ، لقد اوضحت هذه الجهود ما نصه : « تحت بعض الظروف هنالك احتمال للتنبؤ بأنه واع

معينة من الزلازل وبدقة معتدلة ومقبولة ، إلا" ان الطموح للتنبؤ بكل انواع الزلازل المحتملة سيحتاج الى بذل جهود علمية كبيرة لوجود عدد كبير مسن المتغيرات والاحتمالات وبسبب التغيرات الشاذة في خواص الزلازل » •

إنَّ أبرز الاحداث التي بعثت الامل من جديد في حقل التنبؤ بالزلازل هو البلاغ الذي نُشر في روسيا عام ١٩٦٩ حول ما حصل في منطقة غـــارم في سيبيريا • حيث أن هذا المكان كان مسرحا لاحداث زلزال مدمر عام ١٩٤٦ ، وبعد ذلك قامت مجموعة من العلماء بنصب اجهزة للرصد الزلزالي في المنطقة للحصول على معلومات اكثر عن الزلزالية التأريخية لهـــذه المنطقة المهجورة • وبعد فترة من البحث الجاد توصلت الجهود العلمية الى ملاحظـــة وجود تغير ّ مهم في النسبة بين سرعة الموجة الزلزالية الطولية (P) وسرعة الموجية المستعرضة (S) • يحصل هذا التغير بشكل ثابت قبيل وقوع الزلزال الرئيس • إذ تتناقص هذه النسبة من ١٠٥٥ الى ١ر١ وبعد حصول الـزلزال تعود هذه النسبة الى قيمتها الطبيعية • وعندما وصلت هذه المعلومات السبى العلماء الامريكيين قاموا باعادة فحص السجلات الزلزالية القديمة لبعض الزلازل المعروفة وتوصلوا منها الى نتائج مشجعة • فعلى سبيل المثال ، كــان يُعتقد بأن زلزال سان فرناندو لا يمتلك زلازل محسوسة تسبق الـــزلزال المدمر ، ولكن بعد المراجعة لتلك السجلات وجد بأنه يمتلك تاريخا زلزاليـــــــا يُشير الى وجود تغير في النسبة (P/S) للاهتزازات التي سبقت الـزلزال الرئيس المدمر .

لقد و ضعت هذه النظرية تحت الاختبار من قبل علماء السزلازل في نيويورك ، وقامت جامعة كولومبيا بوضع شبكة من اجهزة الرصد الزلزالي قرب منطقة الزلزال عام ١٩٧١ • وفي عام ١٩٧٣ كان العالم ياش أغراول على ثقة كبيرة من المعطيات التي حصل عليها وتنبأ بحصول زلزال في الاول من مناسب المعطيات التي حصل عليها وتنبأ بحصول زلزال في الاول من المولد وخلال يومين بعد هذا التاريخ وبمقدار (٥ر٢) على مقياس رختر •

وقد حصل بالفعل زلزال في الثالث من آب عام ١٩٧٣ وبمقدار (٥ر٢) علـــــى مقياس رختر • ومنذ ذلك الوقت بدأ إستخدام هذا الاسلوب في محـــاولات اخرى للتنبؤ ، وكان العديد منها ناجح وبدقة مقبولة •

إن كل هذه النتائج اعطت قوة دافعة جديدة لدراسات التنبؤ وحثت على ظهور نظريات جديدة لتوضيح الخواص الفيزياوية للصخور والمواد المساهمة بتوليد ظاهرة الزلزال ، وقد ظهرت في هذا المجال نظريتان كان لهما رواج كبير وهما : الاولى نظرية التمدد \_ الانتشار التي يفضلها معظم علماء الـــزلازل الامريكيين ، والثانية نظرية التمدد \_ عدم الاستقرار المستخدمة من قبل العلماء الروس (شكل \_١-) ، إن المكونات الاساسية لكلا النظريتين تتضمن حصول تمدد تتيجة لمطاوعة الصخور المرجودة في القشرة الارضية ، وخلال عمليــة تراكم الاجهاد تتولد كسور دقيقة ينتج عنها تمدد في الحجم ضمن الكتــلة الصخرية ، يحصل هذا التمدد قبل القص النهائي على امتداد مستوى الصدع او الفالق الرئيس ، إن الصخور التي تتعرض للتمدد تو "لد تغير"ات اخـرى مثل تغير" مقدار المقاومة النوعية الكهربائية للصخور والتغير" في النسبة بـين مثل تغير" مقدار المقاومة النوعية الكهربائية للصخور والتغير" في النسبة بـين مثل تغير" مقدار المقاومة النوعية وغيرها من التغير"ات ،

## الاحداث التي تسبق الزلزال ( الذندر الزلزالية )

تسبق اغلب الزلازل نُذر "او احداث مختلفة ولاختلاف هذه النسذر كانت هنالك انواع متعددة ومختلفة من اساليب المراقبة والرصد التي يستخدمها علماء الزلازل اليوم في محاولة للوصول الى تنبؤات اكثر دقسة تتعلق بمعرفة اوقات حدوث الزلازل الرئيسة ويمكن تصنيف هذه الاحداث او النندر الى اربعة أصناف ، هى :

- ١ ـ التغير"ات في الزلزالية ٠
- ٢ ــ التغير"ات الفيزياوية ــ الكيمياوية •
- ٣ \_ التغير"ات في شكل سطح الارض
  - ٤ تصرفات بعض الحيوانات ٠

هنالك وسائل واساليب حديثة جدا في هذا المجال فضلا عما ذكر آنفا ، كما أن هنالك ننذرا للزلازل التي ستحصل ضمن فترات زمنية قصيرة فضلا عن وجود ننذر للزلازل التي يتحتمل وقوعها ضمن مدى زمني بعيد والمتمثلة بنظرية الثغرات الزلزالية في التنبؤ ، وفيما يأتي شرح توضيحي مبسط لكيفية الاستفادة من هذه التغيرات وغيرها من الظواهر في عملية التنبؤ بالزلازل ،

## ١ \_ التغيرات في الزلزالية:

وهي تشمل نوعين من التغير"ات هما : ( شكل ــ ١ )

آل التغير "الحاصل في نسبة سرعة الموجتين الطولية (P) المستعرضة
 (S) علما ان هذا التغير قد يحدث في انواع معينة من الزلازل
 دون غيرها اي انها قد لا تحدث على نطاق عالمي ٠

ب التغير" في عدد وتردد الزلزالية الدقيقة او الهزات التي تسبق الزلزال الرئيس ، إن مثل هذه الهزات والاسراب قد تمثل إندارات بقدوم زلزال اكبر ، ومع ذلك ، فأن هنالك بعض الزلازل التي لا تسبقها مثل هذه النذر والتي يصعب التنبؤ بها ، وقد يحدث احيانا ان تأتي اسراب الزلازل في موقع معين ويحصل الزلزال والدمار في موقع آخر ، كما حصل في جزيرة آزو في اليابان خلال زلزال الخامس عشر من كانون ثان ١٩٧٨ ،

#### ٢ - التغير ١ت الفيزياوية - الكيمياوية :

وهي تشمل:

آ ـ التغير في المقاومة النوعية الكهربائية للصخور في موقع الـزلزال
 ( شكل ـ ۱ ) • ويعتمـ د هـ ذا العامل على كمية المـاء التي تحتويهـ ا

الصخور • فعندما تكون الصخور مشبعة بالماء يكون هنالك انخصاض في المقاومة النوعية الكهربائية (أو زيادة في التوصيلية) خلال فتسرة التمدد وبسبب انفتاح الشقوق الصغيرة سيئسمح لمزيد من الماء باختراق المنطقة المتأثرة • وعليه يمكن الاستفادة من الانخفاض في المقاومة الكهربائية للصخور بوصفه دليلا على قدوم احداث زلزالية • وقسد حصلت هذه الحالة في منطقة غارم في سيبيريا التي أشير اليها في بداية الموضوع •

ب ـ التغير"ات في مستويات المياه في الآبار: (شكل ١٠)

لقد اصبح معروفا منذ اكثر من نصف قرن بأن الزلازل لها القــدرة على ان تسبب تذبذبا في مستوى مياه الآبار • فعلى سبيل المثال ، تذبذب الماء في احد الآبار بولاية وسكونسن بسعة بلغ مقدارها اربعة امتـــار بعد زلزال آسام الذي حصل في آب عام ١٩٥٠ • كما ان مستويات المياه في العديد من الآبار القريبة من موقع زلزال الاسكا عام ١٩٦٤ تذبذب قبيل وقوعه ، وهنالك الان دليل على ان بعض الآبار تستجيب للتغير ات في مستوى المياه في مواقع الزلازل خلال حدوثها وهذا ما حصل ايضا في الزلزال الذي ضرب اليابان في أيار عام ١٩٧٤ والزلزال الذي ضرب برث في استراليا في تشربن الاول عام ١٩٦٨ • كما حدثت تغير "ات في مستويات المياه قبل حصول زلزال هايجنغ المشهور في الصين الذي حصل في الرابع من شباط عام ١٩٧٥ ، وقد ادى مثل هذه التغير"ات دورا مهما في تقدم عملية التنبؤ بالزلازل • كما لوحظ في كالفورنيا ان التغير ات في مستوى الماء قد تسبق وقوع الزلزال ببضع ساعات •

## ج ـ انبعاث غاز الرادون:

لقد لوحظ إنبعاث هذا الغاز الخامل من الآبار العميقة او حتى مسسن اظقة الصدوع او الفوالق في المناطق الزلزالية في عدة اماكن في العالم مثال ذلك تحرر هذا الغاز في منطقة طاشقند عام ١٩٦٦ و يزداد محتوى الرادون في مثل هذه الحالات الى ضعف قيمته في الحالات الاعتيادية قبل حصول الزلزال و وبعد وقوع الزلزال يعود غاز الرادون الى قيمت الاعتيادية و إن طريقة انبعاث غاز الرادون غير مطبقة بشكل واسع وذلك لعدة اسباب منها ، عدم توفر تسجيلات عن الكميات الاعتيادية لهذا الغاز وصعوبة المراقبة المستمرة فضلا عن العديد القليل من الآبار العميقسة الموجودة في المواقع النشطة زلزاليا و

# ٣ \_ التفيرات في شكل سطح الارض:

من المحتمل ان تكون التغير"ات الشاذة في شكل سطح الارض هي من اكثر النافر الزلزالية المسجلة • ومن افضل الامثلة الموثقة بشكل جيد ولمدى زمني طويل هو ما حصل في زلزال بيجاتا في اليابان عام ١٩٦٤ (شكل ٢٠) ، الذي بلغ مقداره حوالي ٥٧٥ على مقياس رختر • لقد بدأت القياسات الدقيقة للمنطقة في اواخر القرن التاسع عشر ، واظهرت معدلا ثابتا وبطيئا من الارتفاع منذ عام ١٩٥٨ الى عام ١٩٥٥ • وفي عام ١٩٥٨ حصل معدل عال في الارتفاع اعقبته حركة بسيطة استمرت الى وقوع زلزال نيجاتا • تتطابق هذه المراحل المختلفة مع نموذج التغير"ات الموضح في الشكل (١) •

لقد استخدم جهاز قياس الميل لتسجيل العديد من النذر التي تسسبق الزلازل وفي عدة مواقع • ففي اوديغاهارا في اليابان حيث وقع زلزال بمقدار ٢ على مقياس رختر عام ١٩٦٠ اوضحت اجهزة قياس الميل وجود ارتفاع في مناطق تبعد حوالي ١٠٠ كياومتر عن المركز السطحي للزلزال حيث ازداد فيها معدل الارتفاع في الاشهر الستة التي سبقت الزلزال • قبل الزلزال بشسه

واحد سجلت العديد من المحطات ميلا باتجاه المركز السطحي للزلزال و ربما يتفسر هذا الانقلاب في الميل على انه إنذار قصير الامد ناتج عن الانضاط القليل على الحجم المتمدد و كما سبق زلزال كالفورنيا عام ١٩٧١ الذي كان بمقدار ٥ر٤ رختر ميلان في الارض قبل حصول الزلزال بشهر واحد ، مسع حدوث ميلان عكسي باتجاه المركز السطحي للزلزال قبل عشر ساعات فقط من وقوعه و

## ٤ ـ تصرفات بعض الحيوانات:

لقد تم حديثا توثيق الكثير من الظواهر التي تشير الى ان انواعا مختلفة من الحيوانات تنظير تصرفات شاذة او غير طبيعية قبل وقوع بعض الزلازل بفترة وجيزة • لقد طور الصينيون بشكل خاص اساليب مراقبة الحيوانات وسجلوا التصرفات الغريبة والشاذة التي يمكن الاستفادة منها كدلائل او علامات للتنبؤ بزلزال وشيك الوقوع • فقد تم تدريب العديد من الناس في اغلب المدن الكبيرة على مراقبة تصرف الحيوانات وتسجيل اية علامات غير اعتيادية في مراكز متعدة ومتخصصة لهذا الغرض • لقد طبع كتيب بست صفحات من قبل دائرة الزلازل في تاينتسن في الصين عام ١٩٧٣ ، وفيما يأتي مقتطفات من الجمل التي كان يحتويها :

« تستطيع الحيوانات أن تدرك الانذارات التي تسبق وقوع الزلزال ، دعنا نوجز لك بعض هذه التصرفات الشاذة والمستخدمة لاغراض التنبيق بالزلازل .

- الدجاج والاغنام والبغال والخيول ترفض الدخول الى الحضائر •
   الفئران تبقى متحركة او تهجر مساكنها
  - 🦛 الثعابين التي في د ور السبات تترك مخابئها بوقت مبكر .
  - 🚜 الصقور خائفة وتطير باستمرار وترفض العودة الى اعشاشها
    - 🐙 ترفع الارانب آذانها وتقفز يائسة وتقوم بتقليب الاشياء •
  - چ تكون الاسماك في حالة هلع وتقفز فوق مستوى سطح الماء .

إِن كُلُ اسرة ، وكُلُ قاطن في منزل يشاركُ في تدوين الملاحظات ، ويجب ان ينتصر الناس في حربهم ضد الزلازل ومخاطرها في نهاية المطاف » •

على الرغم من ان تصرفات الحيوانات هي ليست عناصر الأنذار الوحيدة التي تمت مراقبتها إلا" أن تصرفاتها الغريبة مضافة ألى علامات أخرى وفسر "ت للصين سنة غير اعتيادية من التنبؤ عام ١٩٧٦ حيث استطاعت الصين التنبؤ بنجاح بثلاثة زلازل • هذه الزلازل هي في منطقة يُـنان في ٢٩ مايس وفي منطقة تشيكوان في ١٦ آب وعلى الحدود بين منطقتي ينان ـ تشيكوان في ٧ تشرين الثاني • وصلت مقادير هذه الزلازل الى تعمر ٧ على مقياس رختر • إلا ّ ان اهم الانجازات التي توجت جهود التنبق هو التنبق بزازال هايجنغ الشـــهير في ٤ شباط عام ١٩٧٥ الذي وصل مقداره الي ١٤٧٤ على مقياس رختر • لقــــد دمر هذا الزلزال المدينة عن بكرة ابيها ، ولكن عدد القتلي كان قليار ، علما بأن عدد السكان قرب المركز السطحي للزلزال يصل الى نحر مايون شخص . ويعود الفضل في قلة الخسائم في الارواح الي الانذار المبكر والاس بالاخسلاء الذي تبلتغ به الناس قبل حصول الزلزال ، لقد كانت الثمابين واحدة مسن الانذارات المبكرة المفيدة ، حيث انها تركت مخابئها وخرجت الى سطح الارض في منتصف شباط وهي الفترة التي تكون فيها الثمايين مازالت متجسدة وفي دور السبات • مع كل هذا ، فأن الحيوانات وحدها ليست دليار مؤكدا او بعيدا عن الخطأ في عملية التنبؤ ، لأن مثل هذه الانذارات لم تعمل بشمكل كفوء لا هي ولا النَّذر الاخرى واخفقت في التنبعُ بزلزالُ تانكشان المأســـاوي عام ۱۹۷٦ -

# وسائل وطرق حديثة اخرى في التنبؤ:

هنالك عدد من الوسائل والطرق الحديثة في التنبئ بالزلازل فذكر فيمسا يأتى قسما منها وذلك لكثرتها وتعددها : فالثغرات الزلزالية مثلا هي واحدة من هذه الوسائل و وتعرف الثغرات الزلزالية بانها المناطق الموجودة على امتداد انطقة الصدع او الفالق الفعتال ولها القدرة على توليد هزات ارضية ولكنها لم تُولد حديثا اية زلازل كبيرة ويث يُعتقد بأن هذه المناطق تخزن مطاوعة تكتونية (انفعال) ، وعليه فهي مرشحة لان تكون اماكن لزلازل مستقبلية كبيرة و فمثلا قيست معدلات الحركة على طول اجزاء من صدع سان اندريز قبل حصول الزلازل الحديشة منذ عام ١٩٧١ الى وقتنا الحاضر وقد حددت مثل هذه الثغرات الزلزاليسة بشكل تجريبي في مناطق عديدة على امتداد هذا الصدع و

من الطرق الحديثة في التنبؤ ايضا ، التي استخدمها علماء الزلازل الصينيون هي مراقبة الارتفاع المفاجئ في درجة حرارة قشرة الارض بصور تلتقطها الاقمار الصناعية ، ويشير زهو لين الاستاذ في الاكاديمية الصينيسة للتكنولوجيا الفضائية بان هذه الطريقة مكنتهم من التنبؤ بثمانية عشر زلزالا من اصل اربعة وعشرين زلزالا وقعت بين عامي ١٩٨٩ و١٩٩٣ ، لقد اكتشف الخبراء الصينيون إرتفاعا مفاجئا في درجات الحرارة تتراوح من درجتين الى ست درجات في المنطقة التي تصيبها الزلازل نجمت اساسا عن الطاقة الحرارية المنبعثة ، وعبر مراقبتهم للقشرة الارضية بشكل منتظم بأنظمة الاستشعار عسن بعد يأمل هؤلاء الخبراء في تحسين قدرتهم على التنبؤ في بلد تضربه الزلازل بصورة مستمرة ،

ومن الاساليب الحديثة في هذا المجال ما تقدم به باحث يوناني حسول امكانية التنبؤ بوقوع الزلازل قبل عدة اسابيع وذلك بقياس التيارات الكهربائية التي تحدث في صخور القشرة الارضية • وقد طررح هذا الاسلوب بعد النجاح في التنبؤ بثلاثة زلازل حدثت في اليونان عام ١٩٩٥ ولوحظ فيها ارتفاع في التيار الكهربائي تزامن مع التشققات التي سبقت هذه الزلازل •

ومن الظواهر الغريبة التي تسبق الزلازل هي الضوضاء والاصوات المميزة فقسم من هذه الاصوات يماثل اصوات الرعد، وقسم منها يماثل اصوات القصف المدفعي وقسم آخر يماثل اصوات تمزيق القماش او تكسير الخشب وإن مثل هذه الاصوات سنجلت قبل لحظات او ساعات وحتى قبل ايام من وقوع الزلزال و

هنالك بعض التغير"ات التي تسبق الزلازل لا يمكن التحري عنها او التحسس بوجودها إلا" باستخدام اجهزة خاصة كالتغير"ات التي تحصل في الضغط الجوي والتشويه الذي يحصل في المجال المغناطيسي الارضي او في المخواص المغناطيسية للصخور القريبة من موقع الزلزال •

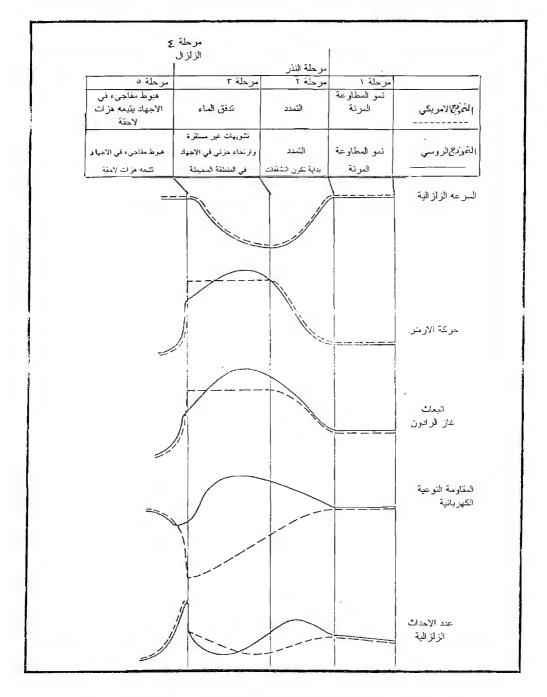
وختاما لابد من القول بأن الوصول الى تنبؤ دقيق للزلازل سيحتاج الى وسائل وتقنيات وجهود علمية كبيرة ، يتركز معظمها في مراقبة التغير ات الطفيفة التي تحصل في خواص الصخور القريبة من الفالق او الصدع الدي يحدث عنده الزلزال المحتمل فضلا عن مراقبة التصرفات الغريبة للحيوانات .

## المصادر المربية

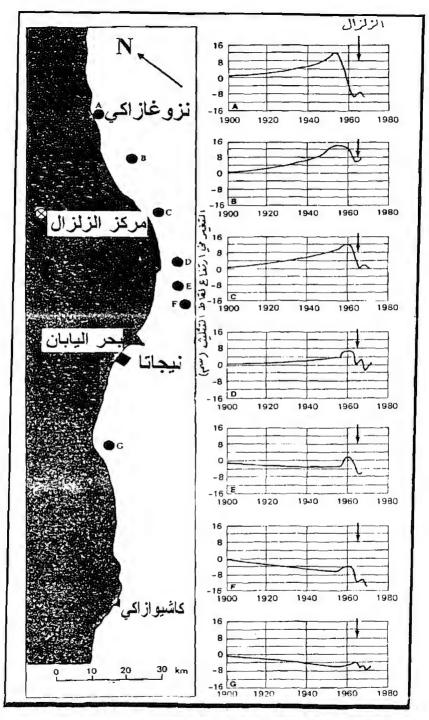
- ١ مقدمة في الزلازل -١٩٨٥ د. سهيل السنوي الموسوعة الصفيرة ١٥٣.
- ٢ \_ الزلازل الكتاب الرائد \_١٩٨٨ \_ تأليف بروس بولت \_ ترجمة د. سهل
   السنوي ود. امين ابراهيم \_ الطبعة الاولى / بيت الحكمة .
- ٣ مجلة الجيولوجيا والتنمية -١٩٩٩ طريقة جديدة للتنبؤ بحصول الزلازل ـ ص ٢٥ .

## الصادر الاجنبية

- 1 Introduction to seismology; M. Bäth, 1973, Birkhauser Verlag.
- 2 Environmental Geology, D. R. Coates, 1981, John Wiley and sons .
- 3 Environmental Geology, E. A. Keller, 1985, 4th Ed. Charles E. Merrill publishing company.
- 4 Fundamentals of Geology, C. W. Montgomery, 1997, 3rd. Ed., Wm. C. Brown puplishers.



شكل -- ١- المواجان المقترحان لتوضيح الميكانيكية العسوولة عن الزلزال . نقد استخدم نموذج النمدد - الانتشار في الولايات المتحدة ( الخط المتقطع ) و استخدم نموذج النمدد - عدم الاستقرار في روسيا ( الخط الستصل ) فالمنحنيات المتقطمة توضيح علامات النفر المحتملة ونقا الموذج الاميريكي والمنحنيات المتعملة . توضيح علامات النفر المحتملة ونقا للموذج الروسي.



شكل - ٣- الارتفاع الشاذ في قشرة الارض الله الذي لوحظ لما يقارب عشر تم سنوات قبل ان يضرب مدينة نيجاتا زلزال عام ١٩٦٤ والذي كان بمقدار ٧,٥ رختر .

# جوانب من النظرية اللفوية العربية في ضوء الدراسات الحديثة

د. هدى محمد صالح الحديثي استاذ مساعد \_ قسم اللغة العربية كلية الاداب \_ جامعة بغداد

## الملخسص

تمثل اللغة وسيلة التواصل بين ابنائها ، واداة الفهم التي من خلالها يعبر كل قوم عن حاجاتهم ، والاستعمال اللغوي بهذا المفهوم هو حيز الاداء الوظيفي للفظ الذي ينتقل به من اللامحسوس الى المحسوس .

وقد تجاوزت الدراسات اللغوية العربية النظرة الى اللفظ بمفرده معزولا عن معناه الى مجال اوسع يشمل نسيجه النصيّي متضمنا ذلك في مصطلحاتهم (النسيج ، التصوير ، التأليف ، الترصيف) وصولا الى اندراج المعنى في السياق عامة لتكون بذلك دلالة اللفظ في التفكير العربي آلية مبناها على الانتقال من الدال الى المدلول ، وهذا المنطلق مشترك بين عموم اللغات رغم تمايزها وتغايرها عن بعضها •

ويحاول هذا البحث تأصيل ذلك من خلال عرض نصوص من علماء العربية المختصين بشأن اللغة ووظيفتها امثال عبدالقاهر الجرجاني وابن جني ومتابعة اثر ذلك في نصوص علماء لغويين غربيين امثال دي سوسير وتشومسكي دليلا على تواصلية المعرفة بين بني البشر مع اختلاف اجناسهم •

تمثل اللغة وسيلة التواصل بين ابنائها ، واداة الفهم التي من خلالها يعبرون بها عن حاجاتهم فهي كما حدها ابن جني في قوله : « اللغة اصوات يعبر " بها كل قوم عن حاجاتهم »(۱) وهذا التعريف او التحديد قد اعطى اللفظ دلالته وهويته التي ينتقل بها من اللا محسوس الى المحسوس فيمثل الاستعمال اللغوي حيز الاداء الوظيفي للفظ حتى تتجلى دلالته بهذا الاستعمال فتكون الدلالة او المعنى المتحصل نتيجة الاستعمال « عملية اقتران الدال بالمدلول »(۲) لان كلمة « معنى » تشير الى ما يميل عليه الدال (۲) وذلك ان « الالفاظ ادلة على المعانى وليس للدليل الا ان يعلمك الشيء على ما يكون عليه ٠٠ »(٤)٠

وقد تجاوزت الدراسات اللغوية العربية النظرة الى اللفظ بمفرده معزولا عن معناه متخطية حدوده الضيقة كدال معرًى من كل سياق الى مجال اوسع ليشمل نسيجه النصبي والدليل على ذلك اقتران دراساتهم اللغوية المنطلقة من اللفظ اساسا بمصطلحات اخرى كالنسيج والتصوير والتأليف والترصيف وصولا الى اندراج المعنى في السياق عامة لتكون بذلك دلالة اللفظ في التفكير العربي «آلية مبناها على الانتقال من الدال الى المدلول »(٥) وهذه الاليسة مشتركة بين عموم اللغات على الرغم من تمايزها وتغايرها عن بعضها فانتظام الدوال اللسانية في الظاهرة اللغوية اساسا في بيان نوعية الدلالات وطسرق توليدها وصولا الى ترجمة تلك الظاهرة اللغوية الى الواقع بعد ان اسهمت ثلاثة عناصر اساسية في ذلك وهي النموذج النحوي الذي ينشأ من العلاقة بين الدليسل بين الدلائل ؛ والنموذج التواصلي الذي ينشأ من العلاقة بين الدليسل والمتلقى ؛ والنموذج الدلالى الذي ينشأ من العلاقة بين الدليسل والمتلقى ؛ والنموذج الدلالى الذي ينشأ من العلاقة بين الدليسل

<sup>(</sup>١) الخصائص ٢/٢٤ .

<sup>(</sup>٢) الاسلوب والاسلوبية: عبدالسلام المسدى ص ١٥٣.

<sup>(</sup>٣) ينظر بنية اللفة الشمرية / جان كوهين ص ١٩٤.

<sup>(</sup>٤) دلائل الاعجاز / عبد القاهر الجرجاني ط ١٩٨٩ ص ٤٨٣.

<sup>(</sup>٥) التركيب اللفوي للادب / لطفي عبد البديع / ص ٤٣ .

والواقع ؛ فاذا تمت عملية الاخبار والابلاغ الوظيفي للغة فان غائية الحدث النصيّي وقصديته تكامن في تجاوز الابلاغ الى الاثارة ودراسة الخصـائص اللغوية التي يتحول بها الخطاب عن سياقه الاخباري الى وظيفته التأثيريـة والجمالية محولة اللغة من جهد فكري محض الى جهد فكري بقصد جمالي ٠

وقد اكد العرب المنهج العقلى في دراساتهم عناصر التركيب اللغوي لان الغرض من نظم الكلم ان تتناسق دلالاته على وفق ما يقتضيه العقل وهذا ما اشار اليه عبدالقاهر الجرجاني بقوله: « ليس الغرض بنظم الكلم ان تو الـــت اقتضاه العقل »(٦) مؤسسا القول في مبدأ من اهم مبادىء تظريات العلاقات الحديثة هو مبدأ التعلق والارتباط بين اجزاء الكلم واضعا الحد" بقوله : « معلوم أن ليس النظم سهوى تعليق الكلم بعضها ببعض وجعل بعضها يسبب من بعض »(٧) راسما اوجه التعلق هذه على ثلاثة طرق معلومة « تعلق اسم باسم وتعلق اسم بفعل وتعلق حرف بهما »(٨) وصولا الى وضع اساس بنيوي للجملة المفيدة فان « مختصر كل الامر انه لا يكون كلام من جزء واحد وانـــه لابد من مسند ومسند إليه »(٩) جاعلا ذلك كله محكوما بما اصطلح عليه ب ( معانى النحو واحكامه ) جاعلا منه « السبيل في كل شيء له مدخـــل في صحة تعلق الكلم بعضها ببعض لا ترى شيئا من ذلك يعد وان يكون حكما من احكام النحو ومعنى من معانيه ثم إنّا نرى هذه كلها موجودة في كالام العرب و فرى العلم بها مشتركا بينهم »(١٠)٠

<sup>(</sup>٦) دلائل الاعجاز ص ٥٠٠

<sup>(</sup>V) نفسسه ص } .

<sup>(</sup>٨) نفســه ص ٤ .

<sup>(</sup>٩) نفسـه ص ۷ .

<sup>(</sup>١٠) نفسـه ص ۸

والذي اشار اليه الجرجاني يمثل لبنة اساسية في النظرية اللغوية العربية التي يقابلها في الدراسات الحديثة مصطلح الكليات اللغوية التي اهتم بهسا العالم اللغوي نعوم تشومسكي في كتابه جوانب من نظرية النحو (١١) وكتاب اللغة والعقل (١٢) فيعدها « المشكلة النظرية في علم اللغة التي تثير اكبر قدر من التحدي هي مشكلة اكتشاف مبادىء النحو الكلي التي تتداخل مع قواعد النحو الخاص لتقدم تفسيرات لظواهر تبدو اعتباطية ومشوشة »(١٢) فاللغة عنده لغة كلية عامة وان قواعدها كامنة عند الانسان حين يولد يجسدها الي الواقع كفايته اللغوية وحدسه لتكون دالة على قواعد لغته الخاصة ومن هنا جاء الاشتراك في بعض نواحي اللغات على اختلافها مشيرا الى ان هناك نقاطا مشتركة بين اللغات جميعها مكونة ما يعرف بالقواعد العامة مثل نطق الاصوات ورموزها وطبيعة الكلمات وطريقة انتظامها في تركيب معين (١٤)٠

ولا يعني تشومسكي بهذا وجود مطابقة تامة بين جميع الاساسيات في اللغات ومن هنا تأتي مهمة اللساني في الكشف عن المشترك بين اللغات وما يميز لغة من اخرى (١٥) لكن لا يمنعنا القول من وجود تماثل في المستوى الظاهري فضلا عن المستوى العميق بين اللغات يشير الى وجود ضوابط وقواعد كلية تجمع بين اللغات وقد تجسد هذا في نص الجرجاني فيما يتعلق بنظرية العلاقات وطرق تعليم الكلم بعضها ببعض ؛ القائمة على فرضية الارتباط البنياني او بنائية اللغة المعتمدة على ثلاثة انواع من الكليات هي الكليات الجوهرية والكليات الصورية والكليات التنظيمية معتمدة على العناصر الخاصة

<sup>(</sup>۱۱) نفسه ص ۲۹.

<sup>(</sup>۱۲) نفسیه ص ۸۸ ۰

<sup>(</sup>۱۳) نفسیه ص ۸۸ .

<sup>(</sup>١٤) ينظر جوانب من نظرية ألنحو / تشومسكي ص ٢٩.

<sup>(</sup>١٥) ينظر المبادىء والاعلام ص ٢٦٥ ونظرية النحو العربي في ضوء مناهـــج النظر اللغوي الحديث / نهاد الموسى ص ٢٩ .

بكل لغة من فئات مثبتة يكو تن مجموعها الكليات الجوهرية وتتمثل في ايسة لغة بوجود فئات الاسم والفعل والحرف ، اما الكليات الصورية فتندرج ضمنها القوانين المشتركة بين اللغات واما الكليات التنظيمية فتظهر الطريقة التي تترتب بها قواعد كل مستوى من مستويات اللغة وتحدد تداخل العلاقات فيما بين هذه القواعد كما انها تترتب اجراء القوانين في كل مستوى قياسسا الى المستوى الاخر والى قوانين من نوع آخر (١٦) ، يقابل ذلك كله في قوانين البحث الدلالي بوجود ثلاث صور تمثل الكليات اللغوية تلك التي ذكرهسا تشومسكي وهي صورة (سميوتركيبية) تفترض وجود نموذج نحوي، تفترض حضور نموذج تواصلي ؛ وصورة (سميودلالية) تفترض حضور نموذج تواصلي ؛ وصورة (سميودلالية) اللسانية كأنماط تحويلية حيث تحول المعيار اللساني الاولي (النحوي) في بعض المواقع من النص الى معيار دلالي وهذا يعني وقوع انزياح على مستويات ثلاثة هي:

انزياح في العلاقة بين الدلائل وانزياح في التداول بين الدليل والمرسل والمتلقي وانزياح في الدلالة اي في العلاقة بين الدليل والواقع ؛ وقد اشار الجرجاني الى هذه التحولات البنيوية في عناصر اللغة حين تحدث عن تعلق الكلم بعضها وبعض مقيدا جميعها بمعاني النحو واحكامه على وفق مقتضيات العقل جاعلا من الالفاظ دوالا على معان مشيرا الى ان اللفظ قبل الاستعمال ليس له دلالة وان العلم بمواضع اللغة علم مشترك وانما يحكم قيمتها الاستعمال فلو « ان واضع اللغة كان قد قال ( ربض ) مكان ( ضرب ) لما كان في ذلك ما يؤدي الى افساد ؛ واما نظم الكلم فليس الامر فيه كذلك لانك تقتفي في نظمها اثار المعاني وترتبها على حسب ترتشب المعاني في النفس ٠٠٠ ولذلك كان عندهم نظيرا للنسج والتأليف والصياغة والبناء والوشي والتحبير ولذلك كان عندهم نظيرا للنسج والتأليف والصياغة والبناء والوشي والتحبير

<sup>(</sup>١٦) ينظر الالسنية ولغة الطفل العربي ص ١٤١ والنظرية الالسنية ص ٨٧.

وما اشبه ذلك مما يوجب اعتبار الاجزاء بعضها مع بعض حتى يكرون لوضع كل حيث و ضع علة تقتضي كونه هناك وحتى لو وضع في مكان غيره له يصلح »(١٧) وفي ذلك اشارة الى الجملة الاصولية القائمة على التركيب السليم وصحة العلاقات بين اجزائه المؤدية غرضها في المعنى المؤثرة في نفسس السامع فربما تكون الجملة اصولية القواعد غير صحيحة المعنى فتخرج بذلك من وضعها بالتواصل والى ذلك اشار سيبويه في كتابه بان الاستفاضة من الكلام والاحالة حيث قسم الكلام الى مستقيم حسن ومحال ومستقيم كذب ومستقيم قبيح وما هو محال كذب فان ( المستقيم الحسن قولنا « اتيتك امس وساتيك غدا ٥٠ والمحال نقضنا اول الكلام باخره بأن نقول : اتيتك غسدا وساتيك امس والمستقيم القبيح وضعنا اللفظ في غير موضعه كأن نقول « قد زيدا رأيت والمستقيم القبيح وضعنا اللفظ في غير موضعه كأن نقول « قد زيدا رأيت وكي زيدا يأتيك ٥٠ والمحال الكذب ان يقال : سوف اشمرب ماء البحسر وكي زيدا يأتيك ٥٠ والمحال الكذب ان يقال : سوف اشمرب ماء البحسر المس » (١٨)٠)

و نجد السيرافي في اشارته الى معاني النحو وحركات اللفظ وسكناته وحروف اللفظ واثر التركيب الدقيق وتأليف الكلام بتقديم بعضه على بعض في قبول معنى الجملة او رفضه تبعا لحسن نظمه (١٩).

كذلك عني الخطابي بتأليف الكلام وسلامته بنيويا ومعنويا في اعتبار النظم الجيد في ان «تنتظم اجزاء الكلام ويلتئم بعضه ببعض فتقوم له صورة في النفس يتشكل بها البيان »(٢٠) فتتشكل عنده العناصر النظمية الثلاثـــة متمثلة باللفظ دالا والمعنى الاصلي مدلولا ونظوم تأليف العبارة وصولا الى

<sup>(</sup>١٧) دلائل الاعجاز ص ١٩٠

<sup>(</sup>١٨) الكتاب ١/٨ .

<sup>(</sup>١٩) ينظر الامتاع والمؤانسة / ابو حيان التوحيدي ١٠٧/١.

<sup>(</sup>٢٠) بيان اعجاز القرآن / الخطابي ص ٢٧ .

التأثير المعنوي الدقيق لبيان العبارة في النفس بعد الاستعانة بما يمتلكه المنشىء من ثقافة وحذق ومهارة تتجسد في صياغة امكانات اللغة على الوجه الــــذي يميزه من سواه ٠

اذن يمكننا القول بادراك علمائنا حقيقة اعتماد منطق اللغة على العقل مميزين في ذلك بين مستويات اللغة وانها لا تتمثل الى الواقع الملموس الا مسن خلال اجتماع ثلاث قوى: النطق الخارج وهو اللفظ الحادث للصوت والنطق الداخل وهو المعنى والمفهوم مما كان مستقرا كامنا في النفس والقوة الانشائية التي جبل عليها الانسان وقدرته في الربط بين الالفاظ والمعاني على وفق مقتضيات العقل وقدرته الذهنية لان عملية ادراك المعنى تبدأ من المستوى الباطني وعملية التأويل الدلالي تدرك من المستوى اللفظي المحسوس بالتركيز على العلاقات النحوية بين المفردات لان العملية الوصفية وسيلة ادراك المجانب العقلي في الصياغة ومن ثم ً فان اي تغير في المستوى العقلي الباطني يتبعه تغير في الشكل الخارجي للصياغة وعلى هذا فان المتكلم يخلق انماطال تركيية ترتبط به وتدل عليه وبهذا يتميز مبدع عن اخر بقدرته على ان يوقع تركيية ترتبط به وتدل عليه وبهذا يتميز مبدع عن اخر بقدرته على ان يوقع

لقد ادرك علماؤنا وعبدالقاهر الجرجاني من بينهم على وجه التحديد حقيقة المستوى العميق للبنية اللغوية التي اول ما تقوم عليه هو مبدأ التعاق بين اجزاء الكلم يقابل ذلك ما قال به تشومسكي بالبنية العميقة ليؤكد كل منهما على وجوب امتلاك المتكلم مقدرة لغوية يكتسبها عن طريق النحو تسمح له بانشاء عبارات لا منتهى لها عند تشومسكي اما عند عبدالقاهر الجرجاني فمقيدة بمعاني النحو القائمة على فروق ووجوه كثيرة للكلام يتحكم بصورها مقدرة المتكلم وكفايته اللغوية ويرى كلاهما ان الجملة التي تولدها القواعد النحوية يجب ان تكون مقبولة من ابناء اللغة (٢٢) ويضرب تشومسكي مثالين

 <sup>(</sup>۲1) ينظر / النحويين عبدالقاهر وتشومسكي مجلة فصول (19٨٩ ) ص (71) ينظر البنى النحوية / تشومسكي ص (71) ينظر البنى النحوية / تشومسكي ص

على قواعدية وعدم قواعدية جملة يكون المعنى هو الفاصل بينهما من حيث القبول او الرفض(٢٣):

١ ــ الافكار الخضراء التي لا لون لها تنام بشدة • ( جملة صحيحـــة قواعديــــا ) •

٢ ــ بشدة تنام الخضراء التي لا لون لها الافكار ( جملة غير صحيحة قواعديا ) •

فالفرق بينهما فرق دلالي كما يقول جان كوهين ( بنية اللغة الشميعرية ص

اذن العلاقة بين الالفاظ والمعاني تحتاج الى نشاط عقلي لا يمكن ملاحظته الا من خلال التركيب المنطوق وفي ذلك اشارة الى ضرورة وجود علاقة بين الفكر واللغة تهدف الى ابراز المعنى المراد وفي ذلك نقول ان فكر الانسان فكر في الالفاظ والمعاني معا وقد اشار الجرجاني الى هذا المفهوم بقول هن «معلوم ان الفكر من الانسان يكون في ان يخبر عن شيء بشيء او يصدف شيئا بشيء او يضيف شيئا الى شيء او يترك شيئا في حكم شيء وهذا كله فكر في امور معقولة زائدة على اللفظ »(٤٢) ؛ فاعمال الفكر اساس في صحة الجملة ومقبوليتها ومعقوليتها وموافقتها دلالة الحال ولكن اعماله تقوم على رعاية القواعد النحوية حفاظا على الصحة النحوية والدلالة معا وموافقة الجملة الصحة النحوية اكدلام كالملح في الطعام المحت النحوية اكدها الجرجاني بقوله: « النحو في الكلام كالملح في الطعام المعنى ان الكلام لا يستقيم ولا تحصل منافعه التي هي الدلالات والمقاصد الا بمراعاة احكام النحو فيه من الاعراب والترتيب الخاص »(٢٥) لذا وصف

<sup>(</sup>۲۳) نفسیه ص ۱۹-۲۲ .

<sup>(</sup>۲٤) دلائل الاعجاز ص ٢١٦ .

<sup>(</sup>٢٥) اسرار البلاغة ص ٦٥ / عبدالقاهر الجرجاني ط ١٩٦٩ .

بعض النظم الذي لم تتوفر فيه الصحة النحوية بفساد النظم مشيرا الى ذلك بقوله: « ومما وصفوه بفساد النظم وعابوه من جهة التأليف ان لا يعمل بقوانين هذا الشأن ثبت ان صحته ان يعمل عليها • • فاذا ثبت جميع ذلك ان ليس هو شيئا يميز توخي معاني هذا العلم واحكامه فيما بين الكلم »(٢٦) •

فقوانين النحو هي التي تحدد العلاقات بين الالفاظ وهي موجودة في وعي كل من المتكلم والسامع وما الكلام الا الانجاز الفعلي لتلك القوانين وهذه جميعا هي التي تجعل من الجملة اصولية او غير اصولية ؛ ذلك ان المعنى النهائي متحصل من عقد رباط بين الالفاظ بوصفها رموزا صوية متعارف عليه والمعاني فترتب الالفاظ على وفق نسق المعاني في التركيب وقد اشار علماؤنالي ضرورة وجود قرائن دالة على الاعراب لا من اللبس منها عقلية ومنها لفظية وصولا الى الجملة الصحيحة نحويا ودلاليا •

وقد اخذت اللسانيات الحديثة (وتقابل هذه التسمية علم اللغة) مادتها مما سبقها من جهود عرب وغير عرب مضيفة الى ما اخذت من ارث فكري مصطلحات الدرس اللساني ووسائله في التطبيق على المنهج اللغوي الحديث ولم تكن بدايات تشومسكي الا من لبنات اساسية ادعي لها انها من لبنات افكار العالم دي سوسيرا الذي كان رائد البنيوية في عصره ؛ ولو امعنا النظر في بحوث العالم سوسير لوجدناها تلتقي كثيرا مع ما جاء به علماؤنا لاسسيما عبدالقاهر الجرجاني حين يتكلم في العلاقات واحكام النحو وقوانينه فنقف على سبيل المثال عند قول سوسير: «قيمة الكل تبرز من خلال اجزائه والاجراء تحصل على قيمتها بالنظر في مكانها في الكل لهذا كانت العلاقات السياقية للجزء بالنسبة للكل لها نفس اهمية علاقة الاجزاء بعضها ببعض »(۲۷) اشارة منه الى

<sup>(</sup>٢٦) دلائل الاعجاز ص ٨٤ .

<sup>(</sup>٢٧) فصول في علم اللغة العام \_ دي سوسير ص ٢٢٢ .

اهمية السياق في انشاء علاقات بين اجزاء الكلم لان السياق لا يتألف الا مسن وحدتين لغويتين او اكثر تختزنها الذاكرة مترابطة منطقيا ومن خلال هــــــذا الترابط تكتسب الكلمات علامات متميزة لتلك العلاقات المختلفة (٢٨) المكونسة لوحدة النص فيما بعد ولما يتميز به النص من التفرد واتصافه بالوحدة هـــذه انما يعني ان كل جزء فيه ملتئم مع سائر الاجزاء في نظام واحد يجعل لكـــل استعمال لغوي خصوصية خاضعة لمنطق ينتظم العمل الادبي كله (٢٩) م

فالتماسك السياقي (العلائقي بمفهوم الجرجاني) شرط اساسي بسين كل وحدات اللغة المعتمدة على كل ما يحيط بها في السلسلة الكلامية على على وحدات اللغة المعتمدة على كل ما يحيط بها في السلسلة الكلامية على تتابع اقسامها لان «المادة اللغوية لا توجد الا من خلال ترابط الدال والمدلول فان تخلق عنصر فان المادة تتلاشى »(٢٠) ليكون النص فيما بعد ليس الا «تجليا تفاعليا للعمليات الذهنية المتفاعلة مهما كانت درجة التفاعل »(٢١) ، واذا كان «للكلام الواحد جسد وروح فجسده النطق وروحه معناه »(٢٢) كما قال ابن طباطبا ومثله يقول سوسير: «من جانبي الوحدة اللغوية يقارنان او يشبهان غالبا بالانسان الذي يتكون من جسم وروح »(٣٠) فان الوحدة اللغوية الوحدة اللغوية الوحدة اللغوية الوحدة اللغوية الوحدة اللغوية ووضعها في سياق معين وهذا ما اشار اليه العالم الانكليسزي فيرث حين اعتمد اصحابه منهجا عمليا قائما على ان معنى الكلمة في استعمالها في اللغة او الطريقة التي تستعمل بها والدور الذي تؤديه وان معظم الوحدات في اللغة او الطريقة التي تستعمل بها والدور الذي تؤديه وان معظم الوحدات الدلالية تقع في مجاورة وحدات اخرى وان معانى هذه الوحدات لا يمكسن

<sup>(</sup>۲۸) نفسه ص ۲۱۳-۲۱۳ ،

<sup>(</sup>۲۹) نفسسه ص ۲۱۶ .

<sup>(</sup>٣٠) نفسه ص ٢١٤ .

<sup>(</sup>٣١) دينامية النص تنظير واتجار / محمد مفتاح ص ٢٣ .

<sup>(</sup>٣٢) عيار الشعر / ابن طباطبا ص ١٢١ .

<sup>(</sup>٣٣) فصول في علم اللغة العام ص ١٨٢.

وصفها وتحديدها الا بملاحظة الوحدات الاخرى التي تقع مجاورة لها(:^> وهذا ما اشار اليه عبدالقاهر الجرجاني بقوله : « الالفاظ لا تتفاضل من حيث الفاظ مجردة ولا من حيث هي كلم مفردة وان الفضيلة وخلافها في ملاءمـــــة معنى اللفظة لمعنى التي تليها وما اشبه ذلك مما لا تعلق له بصريح اللفظ »(٥٥) تعمل ضمن نظام ذي قواعد مجردة معقدة في الان فلا يستطيع الدال ان يقوم بمهمة الاتصال او التبادل الا اذا اوجد ضمن مجموعة اخرى من الدوال تمنحه بوجوده بينها وظيفة اتصالية معينة كما تستقي تلك الدوال وظيفتها مسين وجودها معه »(٢٦) فلا « حالة للفظة مع حاجتها تعتبر اذا انت عزلت دلالتها جانبا واي مساغ للشك في ان الالفاظ لا تستحق من حيث هي الفاظ ان تنتظم على وجه دون وجه »(٣٧) وذلك اننا « لا نتكلم كلمات مفردة ولكنا نكون منها تراكيب : عبارات او جملا ووحدات اكبر من ذلك ووظائف هذه الوحدات هي بيان الارتباطات والعلاقات بين الاشياء وهذه التراكيب النحوية مع الصهوت والكلمة مجتمعة تكون وحدات الكلام المتصل »(٣٨).

والامثلة على ذلك كثيرة نستمدها من ارثنا العربي من نصوص علمائنا لغويين ونحاة وبلاغيين وعلماء اصول لا لكي نقارن بين جهودهم وجهـــود الغربيين ولكن لنعيد الى تراثنا هويته الحقيقية ونقول ردا على بعض الدعوات المضللة لبعض الباحثين العرب من ان الدراسات اللغوية الحديثة اتت بما لــم

<sup>(</sup>٣٤) ينظر علم الدلالة \_ احمد مختار عمر / ص ٦٨ .

<sup>(</sup>٣٥) دلائل الاعجاز ص ٢٦ .

<sup>(</sup>٣٦) اللسانيات من خلال النصوص / عبدالسلام المسدي ص ١٢.

<sup>(</sup>٣٧) دلائل الاعجاز ص ٥٠ .

<sup>(</sup>٣٨) دور الكلمة في اللغة \_ ستيفن اولمان / ص ٣١ .

يأت به علماؤنا الاوائل • وبحثنا هذا قراءة للتراث اللغوي العربي احياء وتخليصا لاصالته من شوائب لا تزينه بل تشينه وليس للنظرية العربية فخر الا ان تكون نظرية لغوية عربية اصالة مع نظرة تأمل فيما يطرح من ابحات ودراسات جديدة تعزز قيمة التراث في انفسنا ولا تسحبنا نحو الدراسات اللغوية الحديثة ، لتنتمي اليها بلا جذور فقد فطن القدماء الى خصائص اللغة واحاطوا بها علما فلم تكن عندهم اللغة مجرد اصوات منطوقة انما هي الفاظ توصل الى المعنى •

وليس الاختلاف في الدراسات بين القدماء والمحدثين الا في المسميات مع سبق القدماء باستيعاب جوانب النظرية اللغوية باوجهها المتكاملة بدليل بقائها وخلودها وعدم تصدعها رغم ما تواجهه من هجمات الخوية مضللة من لدن ابنائها انفسهم •

واذا كان لابد من الاشارة الى مسألة مهمة تتعلق بالدراسات اللغويسة الحديثة انها لها الفضل في ايقاضنا من سبات تركنا خلاله البحث في جهسود علمائنا المتقدمين لانشغال هؤلاء الباحثين بالحضارة الغربية والترف اللغوي ليصب ان صح التعبير للذي اراه طنعما يصطاد به جهد الباحث العربي ليصب اهتمامه فيما يقدمه الغربيون ومن ورائهم بعض الباحثين العرب المنبهريسن بجهودههم •

# التعليم الطبي في الإسسلام أصوله وبرامجه وأساليبه

## الدكتور عبداللطيف البدري

#### اللخيص

استعراض للتعليم الطبي قبل ظهور الاسلام وفي الاقطار التي دخل اليها بعد ذلك وما كانت عليه مناهج التعليم في صدر الإسلام وفي العهـود التي تلتها والتي ازدهرت فيها الحضارة الإسلامية .

في البحث إشارات موجزة الى أساليب التعليم الطبي ومناهجه عن ظهور المدارس الطبية والمشافي التي كان الطب السريري يدرس بها ، وتسمية لبعض اعلام الطب في تلك الحقب ومؤلفاتهم ٠

### تمهید :

## ١ - تعليم الطب قبل الاسلام:

كانت في الأمصار التي دخلها الاسلام في أول عهده ، خمس مدارس للطب ، واحدة في كل من الاسكندرية وانطاكية وحران والحيرة وجنديسابور وكان لهذه المدارس أثر في تعليم الطب في الإسلام خاصة اثنتان منها وهما مدرسة طب الاسكندرية ومدرسة جنديسابور ، الأولى لآن فرق الطب كانت قد ظهرت فيها ، والثانية لأن معظم من ترجم كتب الطب قد جاءوا منها .

كان في مدرسة الاسكندرية ثلاثة فرق للطب ، لكل منها مذهب في تدرسه علما وممارسة (١):

۱ حلال محمد عبدالحمید موسی - منهج البحث العلمي عند العرب - دار الکتب ۱۹۷۲ ، ص(۱۷۶ - ۲۰۰).

الفرقة الأولى: فرقة القياس، ويذهب أصحاب هذه الفرقة الى أن علاج الأمراض موقوف على معرفة العلة، وللوصول الى ذلك ينبغي الأخذ بأمرين: الأول أن لاشيء في طبيعة الانسان أو بدنه إلا وله غاية يمكن من معرفتها أن يستدل على على الأمراض وكيفية علاجها، والثانبي أن لعلم التشريح نصيبا وافرا في اعانة الطبيب على معرفة الداء والدواء،

ينتسب أبقراط لهذه الفرقة وكان المرض عند الأبقراطيين يحدث من غلبة أحد اخلاط الأربعة ، الدم والبلغم والمرة الصفراء والمرة السوداء ، بني هذا الاعتقاد على أن الأشياء تتكون من أمزجة اربع ، الحار والبارد والرطب واليابس ، فاذا كان مزجها محكما في الكيفية والكمية كانت الصحة (٢) ، واذا زاد أحدها أو نقص او امتنع عن المزج حدث المرض ، وقد اخذ أبقراط فكرة الأمزجة هذه عن انباذوقليدس ٤٣٥ ق٠٥ ٠

الفرقة الثانية: فرقة الحيلة ، والمراد بالحيلة أن يرد إشخاص العلل ومولداتها الى الأصول الحاضرة الجامعة لها ، وجعلوا مبادىء علاجهم أن الضدان لايجتمعان فان كان المرض حاراً كان العلاج بالبارد طبيعة ، ترك أصحاب هذه الفرقة القول بالأخلاط وأخذوا بأقوال الطبيعيين في الجزء الذي لايتجزأ وأن من اجتماع تلك الاجزاء يتركب البدن ومن حركتها تنشأ الحياة بدخولها وخروجها من البدن عن طريق المسام ، وعلى ذلك يكون العلاج مقصوراً على منافذ الجسم بضمنها المسام ، ففي حالة اتساعها يلزم تطبيقها والعكس بالعكس ،

تبع أصحاب الحيلة جماعة تعرف بالروحانيين أو النفشيين الذين أسندوا القوى الحيوانية الى النفث أي الى نوع من الـروح الحيوي يسري في الجسم •

٢ ـ عبدالرحمن بدوي ـ التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية ـ مكتبة
 النهضة العربية ـ ص(٦٩) .

الفرقة الثالثة: فرقة التجربة ، واليها ينتسب جالينوس ، وكان أن حصل بعد موت أبقراط وهن في تعاليم المدرسة الأبقراطية فأدى ذلك الى ظهور مدرسة جديدة في الاسكندرية هي مدرسة الامبريقيين ويدعون أصحاب التجربة وهم من شيعة فيلنوس ويجمل قولهم كالتالي: «ليسس سبب المرض وباعثه هو ما يعني الطبيب بل العقار الشافي هو الذي يهمه » والمثال على ذلك ان العسل ليس مناسبا لمن عنده سوداوية أو افرازات مرارية مع أنه حسن للمتقدمين في السن •

تجرد أتباع هذه الفرقة من كل تعاليم الطب الفلسفي أو التأملي وأعلنوا سيادة التجربة على أنها المصدر الوحيد لتعلم فنون الطب وعدّوا القياس جزءًا من أجزاء التجربة الثلاثة ، وهي الملاحظات الشخصية وملاحظات الغير والقياس ، وحددوا مجالات التجربة في أربعة أقسام : (١) القسم الطبيعي وهو ما تفعله الطبيعة في الصحيح والمريض وما يتولد من منفعة أو ضرر في كل منهما • فالرعاف يحدث من غلبة الدم الذي يزيد على ما تعني الطبيعة بحفظه ، والعرق وسيلة من وسائل اخراج فضول الهضم من البدن ، والقيء والإسهال وسيلة للتخلص من المـواد الزائدة عن حاجـة الجسم التي قد تسبب المرض وتفسد على الطبيعة عملها • (٢) القسم العرضي ، مثل أن يعرض للانسان جرح من سقوط أو غيره فيخرج منه دم قليل أو كثير يعقب في المشاهدة منفعة أو ضرر وهي تجارب حقيقية يستفيد منها الطبيب دون من أن يكون قد تعمد إحداثها • (٣) القسم الإرادي ، والمراد به ما يقع على النفس كأن يخطر ببال احدهم معالجة مريض بشيء من الأشياء وبصورة معقولة فيجرب ذلك • ( ٤ ) القسم النقيل ، وقد جعلوا له ثلاثة أوجــه ، نقل الدواء في الأدواء كالنقلة من ورم الحمرة الى داء النملـــة ، ونقلـــه في الأعضاء كأن يداوي به الفخذ مثل مداواة العضد . ونقل الدواء الـي الدواء كالنقل من السفرجل الى الزعرور في مداواة انطلاق البطن •

ولما ضعف تدريس الطب في الاسكندرية اجتمع فريق من مدرسة جالينوس وانتقوا مما في كتبه ما ظنوه يكون منهاجاً كاملا لتدريس الطب ووضعوا ما انتقوه في ستة عشر كتابا وصاروا يعتمدون هذه الكتب وحدها في تدريس الطب في مدرستهم ، وقد جعلوها في سبع مراتب (١) المرتبة الأولى وجعلوها بمنزلة المدخل الى صناعة الطب ، وجميع ما في هذه المرتبة أربعة كتب هي كتاب الفرق وكتاب الصناعة الصغيرة وكتاب النبض الصغير وكتاب أغلوقن ، ( ٢ ) المرتبة الثانية وهي من أربعة كتب أيضاً ، كتاب الاسطقسات وهو أول كتاب يصلح أن يبدأ به من أراد استكمال صناعة الطب ، ثم كتاب المزاج وكتاب القوى الطبيعية وكتاب التشريع الصغير ، (٣) المرتبة الثالثة وفيها كتاب واحد هو كتاب العلل والأمراض ، (٤) في المرتبة الرابعة كتابان ، كتاب تعرق العلل الباطنية وكتاب النبض الكبير ، (٥) المرتبة الخامسة وفيها كتاب الحميات وكتاب البحران وكتاب المرحلة السابعة كتاب تدبير الأصحاء ،

قال أبو الفرج علي بن الحسن بن هندو (٣) في كتابه مفتاح الطب ، هذه هي الكتب التي اتخذها الاسكندرانيون من كتب جالينوس وعملوا لها جوامع زعموا أنها تغني عن متون كتب جالينوس ويكفي ما فيها من التوابع والفصول وقال أبو الخير بن الخمار: «أنا أظن أنهم قصروا فيما جمعوه ، من ذلك أنهم يعوزهم الكلام في الأغذية والاهوية والادوية ، وقصروا في الترتيب أيضا فجالينوس بدأ بالتشريح ثم صار الى القوى والأفعال ثم الى الاسطقسات » وقال بن أبي أصيبعة: « ان الترتيب الذي ذكره أبو الخير في ان جالينوس اشار اليه هو لعمري الترتيب الصناعي وذلك أنه يجب على كل ذي صناعة ان يتدرج في تعلمها من الأظهر الى

الأخفى ، والتشريح هو علم البدن وأعضاؤه هي أول ما يظهر من الانسان »•

المدرسة الثانية التي كان لها أثر في الطب الإسلامي هي مدرسة جنديسابور، وفي مدينة أسسها سابور الاول الساساني ليوطن بها الأسرى من معركته مع فالريان الامبراطور البيزنطي سنة ٣٦٠م، كان بين الأسرى عدد من الاطباء النساطرة الهاربين من اضطهاد كنيسة بيزنطية والذين سمح لهم بالممارسة فيها، كما أسس لهم سابور الثاني بيمارستانا ضم مشاهيرهم وألحق به في عهد كسرى انوشروان مدرسة للطب كان التدريس فيها على الاسلوب اليوناني، ضم الى هذه المدرسة أيضاً عدداً من الاطباء الهنود الذين استقدمهم عندما توسعت هذه المدينة في عهده، لهذه المدرسة فضل بايصال العلوم الطبية الى بغداد حيث ازدهرت فيها.

هذا ما كان عليه الوضع خارج الجزيرة ، أما في الجزيرة نفسها فليس في المصادر ما يدل على وجود تعليم طبي فيها وكان كل ما على الراغب في تعلم صناعة الطب فعله هو ان يلازم أحد المجربين للأخذ عنه باستثناء عدد قليل من أطباء الجزيرة العربية الذين سبق أن سافروا الى احدى المدارس الطبية الموجودة خارجها للاستزادة •

# ٢ \_ التعليم الطبي في صدر الاسلام:

وما بزغ فجر الإسلام وحمل العرب نواءه حتى دخلت البلاد العسربية في عصر كانت فيه كلمة الدين هي العليا وتعاليمه هي الأسس التي بنسى عليها المسلمون قوام حياتهم وأصبح كتاب الله وسنة رسوله المنارة التي يهتدي بها المسلمون في شؤون دينهم ودنياهم •

كانت أولى هذه التعاليم حمل المسلم على ولوج باب المعرفة عـن طريق تعلم القراءة والكتابة ، فكان أول ما أنزل على الرسول الأعظم ــ صلى الله عليه وسلم ــ: «اقرأ باسم ربك الذي خلق (٤)» • وجعل الله لأهل مكانة

٤ \_ سورة العلق (٦٩) .

خاصة بقوله: «يرفع الله الذي آمنوا منكم والذين أوتوا العلم درجات» (٥) وقوله سبحانه: «قل هل يستوي الذين يعلمون والذين لا يعلمون » (٦) ومن قول رسوله عليه السلام: «من سلك طريقاً يطلب فيه علماً سلك الله به طريقاً الى الجنة » وقوله: « من خرج في طلب العلم فهو في سبيل الله حتى يرجع » •

ومثلما حض الإسلام على التعلم حض على التعليم فقد روي عن الرسول ـ صلى الله عليه وسلم ـ أنه قال: «علموا ويسروا ولا تنفروا »(٧) وانه قال: «حق الولدعلى الوالدأن يعلمه الكتابة والسباحة والرماية (٨)» وكذلك فيما رواه البخاري في الثلاثة الذين يؤتون أجرهم مرتين ، فذكر قول الرسول: «ومنهم رجل كانت عنده أمة فأدبها وأحسن تأديبها وعلمها فأحسن تعلمها»(٩) •

وقد عد الإسلام الصحة نعمة وعلم الناس ان ينظروا اليها هذه النظرة ومن ثم ان يحافظوا عليها وإلا حل بهم السوء ، فقال في ذلك عليه السلام: « نعمتان مغبون فيهما كثير من الناس الصحة والفراغ » • وكان على المسلم أن يحافظ على هذه النعمة ويحذر عليها من التغير بإساءة التصرف حتى لاتحل به مغبة الإفساد » • ومن يبدل نعمة الله من بعد ما جاءته فإن الله شديد العقاب »(١٠) وقوله تعالى: « ذلك أن الله لم يك مغيراً نعمة أنعمها على قوم حتى يغيروا ما بأنفسهم »(١١).

وقد أشار الرسول في أحاديثه الى دور الوقاية في حفظ الصحة فقال: « فقل : « اذا سمعتم «لا يوردن ممرض على مصح  $^{(17)}$  • وعن نشر العدوى قال : « اذا سمعتم

١٠- سورة البقرة (٢١١) .

٥ \_ سورة المجادلة (١١) .
 ٢ \_ سورة الزمسر (٩) .

٧ \_ أورده أبو مسلم في صحيحه .

۸ ــ اخرجه بن أبي الدنيا عن أبي رافع . ۹ ــ رواه البخاري

<sup>.</sup> \_ رو ۱۱\_ سورة الأنفال (۵۳) .

١٢ ـ في المسند

بالطعون بأرض فلا تدخلوها واذا وقع بأرض وأنتم فيها فلا تخرجوا منها». وقوله عندما سألته عائشة عن هذا: « ليس من عبد يقع الطاعون فيمكث في بلده صابراً يعلم ان لن يصيبه إلا ما كتب الله ، كتب له مشل أجر الشهيد» (١٣).

وجاء الإسلام بتعاليم صحية تتعلق بالنظافة والغذاء وجعل اتباعها فروضاً أو سنناً أو استحباباً • ففي النظافة جاء الأمر بالوضوء والاغتسال إن لزم ، وفيه قال عليه الصلاة والسلام: « ان النظافة للصلاة من الإيمان»، وجعل الدين الحنيف الإستياك وتقليم الأظافر ،والختان للذكور من المستحبات •

وعن الغذاء قال عليه السلام : «بحسب ابن آدم لقيمات يقمن صلبه» و « المعدة بيت الداء والحمية رأس كل دواء » و « من اكتفى بدون الشبع حسن اغتذاء بدنه وصلح حاله ونفسه » •

وعن الرياضة جعلت الصلوات الخمس رياضة لكل الأعمار والأبدان ، وكذلك الحج والمشي في الحوائج للأخوان وقضاء حوائجهم وعيادة مرضاهم •

ومثلما حث على الوقاية حث على التداوي فقال: « لكل داء دواء فاذا اصاب دواء الداء برأ بإذن الله » • وقد اجاز الرسول الكريم الجراحة وممارحتها ، وروى بن مسلم ان النبي بعث الى (أبي) بن كعب طبيباً فقطع له عرقا ثم كوى عليه • وذكر بن جلجل عن أبي رمشة رفاعة انه كان طبيباً على عهد رسول الله عالماً بصناعة اليد •

وكان عليه السلام يعلمان العرب تعتمد على العرافين في معالجاتهم فأراد أن تحل محلهم فئة تمارس الطب علماً قائماً بذاته ولذلك عندما مرض سعد بن أبي وقاص وعاده ، قال النبسي : « ادعسوا له الحارث فإنه رجل يتطبب » وكان الحارث على غير دين الإسلام وتلك اشارة صريحة السى ان

١٣ - في الصحيحين من حديث ابي هريرة .

التماس الطب واعتبار الانتفاع بشؤون العلاج أمر لايتعارض مع الدين وأنه يجوز للمسلم أن يستشير طبيبا غير مسلم ، فضلا عما في الحديث من تكريم للصناعة ورفع لمكانة ممتهنيها •

ولم يفت الإسلام تحديد مسؤولية الطبيب ، فقد جاء في الحديث الشريف : « من تطبب ولم يكن بالطب معروفاً فأصاب نفساً فما دونها فهو ضامن (١٤) وهو حكم بتضمين الطبيب الجاهل ما يلحق بالمريض من أضرار جراء تطبيبه •

هذا الاتجاه الفكري الجديد في تعلم الطب حمل الصحابة الكرام على جمع ما يتعلق بالطب في أحاديث الرسمول وسنته وسموه الطب النبوي •

كان أكثر متطببي الجزيرة الذين أدركوا الإسلام هم ممن اكتسبوا الخبرة من ملازمة مجربيها باستثناء الذي سبق له أن ارتحل الى احدى مدارس الطب خارجها طلبا للعلم كالحارث بن كلدة وابنه النظر (١٥)٠

ولم تكن المرأة العربية في صدر الاسلام عنصراً غير فعال في المجتمع، فانها لم تكن لتتوانى عن المساهمة في الخدمة الاجتماعية وعلى رأسها مواساة الجرحى ، وكانت فضليات النساء يتخذنها قياما بالواجب وحباً في التضحية ومشاركة في الجهاد ، وكن يسرن الى المعارك حاملات أواني الماء وما يحتاجه الجراح من لفائف وجبائر ، وكن ينفذن بين الرجال مسعفات يأسين الجراح ويجبرن الكسور وفيهن من اشترك في القتال عندما تطلب الموقف وكان لبعضهن مواقف مشهودة .

ممن اشتهر من الآسيات (رفيدة بنت سعد الأسلمية) وكانت متميزة بالجراحة ، اختارها الرسول عليه السلام لتقوم بالعمل في خيمة متنقلة ،

١٤ أبو داوود والنساني من حديث عمر بن شعيب عن أبيه .

١٥ عيون الأنباء \_ مصدر سابق \_ ص(٢٣٢) .

فحين أصيب سعد بن معاذ قال : « اجعلوه في خيمة رفيدة حتى اعوده من قريب » . •

ومنهن (أم عطية الآنصارية) وكانت من المشهورات بالطب في الجاهلية ، دخلت الاسلام وغزت مع الرسول حيث كانت تأسو الجرحي وتقوم على المرضى • وخمنة التي كان موقفها في (أحــد) مما تــزل له الأقدام ، فقد كانت تغشى الموقعة وتحمل الجريح لتعود به وتأسو جرحه ، و ( نسيبة بنت كعب المازنية ) ، اشتركت آسية في غزوة بدر وكذلك في ( أحد ) ومعها زوجها وولداها ، ولما انكشف المسلمون إلا عشرةوقفوا بدارون عن الرسول انتصت سيفها واحتملت قوسها وصالت وجالت وكان حولها نفر قليل بينهم زوجها وولداها فكانت من أعظمهم أثرا لا ترى الخطر يدنو من الراسول حتى تكون سداداً ، وقال فيها عليه السلام « ما التفت يميناً وشمالاً إلا وأنا أراها تقاتل دوني » ، ولما انجلى الموقف سألـوا عن نسيبة فإذا هي ملقاة يفوردمها من جرح غار في كتفها ، فضمدوا الجــرح وسقوها الماء ، برأت نسيبة وكان لها الفخر بذلك اليوم وبالأثر الباقي ، ومما حدث أن ابنها عمارة قال جرحت في عضدي وجعل الدم لا يرقأ فأقبلت أمي ومعها عصائب فربطت جرحي وقالت انهض يا بني وضارب القوم • قالت وأقبل الرجل الذي ضرب ابنى فضربت ساقه وأتيت على نفسه وأصيبت نسيبة ذلك اليوم بثلاثة عشر جرحا وهي على الرغم من ذلك ظلت كالصاعقة تضرب في العدو حتى انهزم •

من الأسيات اللواتي شئهد لهن (أميمة بنت قيس الغفارية) التي خرجت زعيمة للآسيات ولم تبلغ السادسة عشرة من عمرها، و (أم سليم) و (أم سنان الأسلمية) و (أم أيمن) و (الربيع بنت معوذ).

سارت الأمور في أيام الخلفاء الراشدين على ما كانت عليه أيام الرسول الأعظم ولم يعرف عن تعليم الطب في أيامهم إلا ما عرف به عند أهل الحديث

الذين كانوا يعنون بشرح وتوضيح أحاديث النبي ـ صلى الله عليه وسلم ـ التي تتعلق بالطب النبوي ٠

ومن يقرأ سيرة الصحابة الكرام يدرك عمق فهمهم لما للمرضى حق على المجتمع الإسلامي من الرعاية الصحية • فقد ذكر البلاذري في فتوح البلدان أن عمر بن الخطاب رضي الله عنه مر عند مقدمة الجابية من أرض دمشق على قوم مجذمين من النصارى فأمر أن يتعطوا من الصدقات وأن يجرى عليهم القوت •

وورد في طبقات ابن سعد أن عمر كان يفرض للمنفوسين (حديثي الولادة) مائة درهم ، فإذا ترعرع بلغ به مائتي درهم ، فاذا بلغ زاده ، وكان اذا أتي باللقيط فرض له مائة درهم وفرض له رزقاً يأخذه وليه كل شهر بما يصلحه ثم ينقله من سنة الى سنة ، وكان يوصي بهم خيراً ويجعل نفقتهم ورضاعهم من بيت المال .

وجاء في عقد الذمة بين خالد بن الوليد وأهل الحيرة (١٦٠): « وجعلت لهم أيما شيخ ضعف عن العمل أو اصابته آفة من الآفات أو كان غنيآ فافتقر وصار اهل دينه يتصدقون عليه ، طرحت جزيته وعيل من بيت مال المسلمين وعياله ما قام بدار الهجرة ودار الإسلام » •

وكان للطب مكانة عند علماء المسلمين اقتداء "بالسلف الصالح ، فقد قال سلطان العلماء العزين عبدالسلام في كتابه قواعد الاحكام في مصالح الأنام « فإن الطب كالشرع و ضع لجلب مصالح السلامة والعافية ولدرء مفاسد المعاطب والأسقام ٠٠ والذي وضع الشرع وضع الطب فان كل واحد منهما موضع لجلب مصالح العباد ودرء مفاسدهم » ٠ من هذا المنطلق اتجه كثير من علماء المسلمين وفقهائهم الى دراسة الطب وممارسته تقديراً لمكانته وطلبا للمثوبة عند الله ٠

١٦ ــ الامام ابو يوسف ــ كتاب الخراج .

## ٣ - وسائل التعليم الطبي في الاسلام:

كان الكتاب وما زال هو والمدرس وملازمة المرضى أساس التعلم في صناعة الطب ، ولندرة الكتاب الطبي عندما استقر الإسلام واتسعت رقعته أدرك المربون عظم الفائدة المتأتية من الاطلاع على ما كتبته الأمم الأخرى ، من هنا ظهرت الحاجة لترجمة الكتب والاستعانة بالمترجمين .

## (٣-١) الكتب

## ( ٣ - ١ - ١ ) الترجمة :

كانت البداية الأولى لترجمة الكتب الطبية قد حدثت في العصر الأموي عندما استخدم الامير خالد بن يزيد بن معاوية عدداً من العلماء المقيمين في مصر وأغدق عليهم النعم ليترجموا له الكتب اليونانية والمصرية القديمة في الطب والكيمياء .

قال الجاحظ ، كان خالد بن يزيد خطيباً وشاعراً وفصيحا ، جامعا جيد الرأي كثير الأدب وهو أول من ترجم له في كتب الطب والنجوم •

وذكر بن خلكان أنه كان من أعلم قريش بفنون العلم ولـ كلام في صناعة الكيمياء والطب ، بصيراً بهذين العلمين متقناً لهما وله رسائل دالة على معرفته وبراعته .

وعني عمر بن عبدالعزيز بالعلم والطب وبنقلهما الى العربية ، وكان أن وجد في خزائن الكتب عنده كتاب أهرن بن أعين القس (١٧) وهـو من أفضل الكنانيش القديمة في الطب فأمر بوضعه في مصلاته واستخار الله في اخراجه ، فلما تم له ذلك في أربعين يوما أخرجه للناس .

كان أبو جعفر المنصور أول خلفاء بني العباس اهتماماً بالترجمة ، وقد نقل المسعودي عن محمد بن علي الخراساني أن الخليفة أبا جعفر المنصور كان أول الخلفاء الذين ترجمت له الكتب عن اللغات الأعجمية الى العربية وأخرجت للناس فنظروا فيها وتعلقوا الى عملها •

١٧ عيون الأنباء \_ مصدر سابق \_ ص(٢٣٢) .

وذكر بن أبي أصيبعة ان البطريق كان في أيام المنصور فأمره بنقل أشياء من الكتب القديمة (١٨) وله نقل جيد وقد وجدت بنقله كتب كثيرة في الطب من كتب أبقراط وجالينوس ، واذ جورجيوس بن جبرائيل كانت له خبرة في صناعة الطب ومعرفة بالمداواة وأنواع العلاج ، خدم المنصور وكان حظياً عنده رفيع المنزلة ونال من جهته أموالا من كثيرة وقد نقل للمنصور كثيرا من الكتب اليونانية الى العربية .

ويذكر بن جلجل «كان يوحنا بن ماسويه نصراني المذهب سريانيا قلده الرشيد ترجمة الكتب القديمة مما وجد بأنقرة وعمورية وسائر بلاد الروم ووضعه أميناً على الترجمة وجعل له كتبة حذاقاً يكتبون له(١٩) » •

ومن المترجسين في زمن الرشيد سلام وأيوب الابرش اللذان ذكر بن النديم أنهما من النقلة القدماء وكذلك عبدالمسيح بن عبدالله الناعمي •

وعن المأمون ذكر بسن النديم «كانت بينه وبين ملك السروم مراسلات وقد استظهر عليه المأمون فكتب الى ملك الروم يسأله الإذن في انفاذ ما يختار من العلوم القديمة المخزونة في بلسد الروم ، فأجساب بعد امتناع فأخرج المأمون لذلك جماعة منهم الحجاج بن مطر والبطريت وسلم صاحب بيت الحكمة وغيرهم فأخذوا مما وجدوا ما اختاروه فلما حملوه اليه أمر بنقله وأحضر حنينا بن اسحق وكان فتي السن فأمره بنقل ما يقدر عليه من كتب الحكماء اليونانيين الى العربية واصلاح ما ينقله غيره فامتثل أمره ، ومما يحكى عن المأمون انه كان يعطيه من الذهب زنة ما ينقله من الكت مثلا بمثل ،

وفي زمن المأمون عاش رجال ذكرت المصادر عنهم عنايتهم بالنقل ورعايتهم للنقلة وبذل الأموال في ذلك ، وقد امتدت حياة بعضهم الى ما بعد المأمون لذلك يصعب الجزم بأن ما تم من النقل برعايتهم كان قد حدث

۱۸ ـ أعلاه ص(۲٤۱) .

١٩ ـ أعلاه ص(٢٤٦) .

في زمن المأمون أم كان بعده • من هؤلاء الرجال الحسن بن سهل الذي ولي بغداد بعد مقتل الأمين والذي قرّب اليه الكتاب وأهل العلوم مثل يحيى بن البطريق الذي ترجم له كتاب الحيوان لأرسطو وكتاب الترياق لجالينوس •

وكان اسحق بن سليمان بن علي من رجال الأسرة العباسية وقد ولي البصرة وهو من الذين عنوا بالنقل وكان ممن استخدمهم لذلك منكة الهندي الذي فسر له أسماء عقاقير الهند ،أما عيسى بن علي تلميذ حنين العبادي فقد كان ممن عمل في الترجمة للخليفة المتوكل .

من نقلة الطب الذين لم يرد ذكرهم مع الخلفاء والقادة حبيش الأعسم وعيسى بن يحيى بن ابراهيم وقسطا بن لوقا البعلبكي وكان هذا خبيرا باللغات ومثله ماسرجويه وكان ناقلاً من السريانية الى العسريية ومشهورا بالطب، وأيوب الرهاوي وكان ناقلاً جيداً باللغات إلا انه كان بالسريانية خيراً منه بالعربية، وكان أبو عثمان سعيد بن يعقوب الدمشقي احد النقلة المجيدين وقد انقطع الى على بن عيسى، اما ابو اسحق ابسراهيم بن بكس فكان من الأطباء المشهورين وترجم كثيراً الى العربية وكان نقله مرغوباً فيه،

يبلغ عدد النقلة الذين ذكرهم بن النديم وابن أبي أصيبعة أربعة واربعين وقد اتفقا في ذكر واحد وعشرين واختلفا في ذكر ثلاثة وعشرين وأبرز فرق بينهما أن أبن أصيبعة انفرد في ذكر نقلة من جنديسابور وعدد ممن ظهر بعد تأليف بن النديم ، اما الذين انفرد بهم بن النديم فكانوا نقله في علوم أخرى (٢٠) .

كان لآل حنين بين النقلة دور بارز ولهم طريقتهم الخاصة بالتـرجمة (٢١) تتصف بما يأتـي : (١) جمع عـدة مخطوطات ومقـارنة بعضهـا ببعض

<sup>.</sup> ٢ - صالح أحمد العلي - العلم الاغريقي - مجلة المجمع العلمي العراق ج(3) م(70) ص(70) .

٢١ حكمت نجيب عبدالرحمن - دراسات في تاريخ العلوم عند العرب - الموصل ١٩٧٧ ص(٢٦-٢٧) .

وتحقيقها ثم نقلها (٢) اختلافهم عن ابن البطريق بأن ترجمتهم لم تكن حرفية (٣) مراجعتهم لترجمة من سبقوهم وتصحيحها ومراجعة المعلم الأقدم بينهم لترجمات تلاميذه ٠

## إ ـ العمل الجماعي في حقل الترجمة :

ومن مآثرهم أنهم جعلوا الترجمة الكاملة لمنهج التدريس الطبي لمدرسة الإسكندرية في متناول قراء العربية ، غير أن هذا لا ينفي وجود مترجمين آخرين قاموا بترجمة الكثير من المؤلفات الطبية من السريانية والكلدانية الى العربية .

للآخرين من أهل الذمة لاسيما اليهود دور في الترجمة وإن كان ضئيلاً لانعزالهم عن المجتمع العربي لأنهم لم يكن لهم قبل الإسلام أي نصيب في العلوم أو الفنون او الصناعة او مقومات الحضارة الاخرى (٣٣) ، أما ما يسمى بالفلسفة العبرية فقد جاءتهم عن طريق كتبهم الدينية وعن تأثرهم بالعرب لاسيما في أثناء ازدهار الحضارة الإسلامية في العصر العباسي إذ ظهر قسم منهم في مجالات العلوم والفنون والآداب •

وبالرغم من بعض العوائق التي حدثت في نقل الفلسفة اليونانية بسبب عجز القائمين بها عن الإلمام بالمواضيع التي ينقلون فيها أو بسبب ضعفهم في اللغة التي ينقلون منها او اليها وكذلك قلة أمانة بعضهم وطمعهم في الكسب فإن حركة النقل قد خدمت التطور العلمي في دراسة الطب خدمة حللة .

أقدم المؤلفين الذين نقل العرب كتبهم في الطب هو إبقراط الأول الذي الف كتابي « الكسر والجبر » و « المفاصل » ، ثم جاء بعده أبقراط الثاني الذي كان قد الف نحو ثلاثين كتابا نقل معظمها الى العربية ، غير أن أبرز من نقل العرب كتبه هو جالينوس الذي كانت له مكانة متميزة ترجع الى كثرة مؤلفاته وتنوعها وكثرة ما ترجم منها • ألتف جالينوس أكثر من

٢٢ غوستاف لوبون - تاريخ الحضارات الاولى - ص(٥٦-٢٧)٠

مائة وثلاثين كتابا ورسالة وظلت كتبه معتمدة في تدريس الطب لوقت طويل لاسيما كتبه الستة عشر من جوامع الاسكندرانيين •

ذكر حنين بن اسحاق ان قرابة (١٠٠) كتاب من كتب جالينوس قد ترجمت الى العربية نقل حنين منها (٣٤) وحبيش (٢٨) ويحيى بن البطريق (١) (٢٤) ، وذكر فؤاد سزكين اسماء (٥٥) من الاطباء الدين ظهروا في بلاد الاغريق قبل الإسلام ، وكثير من هؤلاء لـم تذكر لهم كتب إلا المنقولة للعربية ، ولولا ذلك لانطمس ذكرهم وظلوا مغمورين ٠

## (٢ - 1 - 7) التأليف :

ظهر بين تراجمة كتب الطب مؤلفون كانت أكثر أعمالهم اقتباسا ولم يكن لهم فضل في استخراج ما عندهم إلا الشيء القليل ، من هؤلاء يوحنا بن ماسويه وحنين بن اسحق وجبريل بن بختيشوع وثابت بسن قرة ، أما المؤلفون الحقيقيون فلم يظهروا إلا في أواخر عهد الترجمة وكان تتاجهم حصيلة للاقتباس من علوم الأولين بعد زيادتها اتقانا وإضافة الكثير من التجارب اليها وتزيينها بنتاج الفكر العربي .

# من المؤلفين الذين اشتهروا:

الحي بن ربن الطبري: مولده في طبرستان ، أسلم على يد المعتصم وأدخله المتوكل في جملة ندمائه ، له من الكتب (فردوس الحكمة) وجعله سبعة أنواع والأنواع تحتوي على ثلاثين مقالة والمقالة تحتوي على ثلاثمائة وستين باباً ، وهو أشهر كتبه ، وله أيضا كتاب ( رفاق على ثلاثمائة وستين باباً ، وهو أشهر كتبه ، وله أيضا كتاب ( رفاق الحياة ) و ( تحفة الملوك ) و ( منافع الأطعمة والأشربة والعقاقير ) و ( الصحة ) و ( الحجامة ) وكتاب ( في ترتيب الأغذية ) .

٢ ــ أبو بكر محمد بن زكريا الرازي: مولده ومنشأه بالري، اشتغل على
 ابن ربن الطبري (٢٣) وله كتاب (الحاوي) وهو اجل كتبه واعظمها

٢٣ عيون الأنباء \_ مرجع سابق \_ ص (١٤) .

شأناً في الطب ، وكتاب (البرهان) و كتاب (الطب الروحاني) وكتاب (كيفية الإبصار) وكتاب (علل المفاصل والنقرس) وكتاب (المنصوري) وكتاب (الجامع) ويسمى حاصر الصناعة جمع فيه ما وقع عليه وأدركه من الكتب الطبية القديمة والمحدثة الى موضع واحد في كل باب ، وله الاثنا عشر كتابا وهي الكتب التدريسية في الصنعة ، الاول المدخل التعليمي ، والثاني المدخل البرهاني ، والثائث الإثبات ، والرابع التدبير ، والخامس الحجر ، والسادس الاكسير ، والسابع شرف الصناعة ، والثامن الترتيب ، والتاسع التدابير ، والعاشر الشواهد ، والحادي عشر المحبة ، والثاني عشر الحيال ، وله كتب كثيرة اخرى في الطب والنجوم والكيمياء ،

٣- ابو علي الحسين بن عبدالله بن علي بن سينا : ولد في أفشنة من ضياع بخارى ، أحصيت مؤلفاته فكانت (٢١) كتاباً كبيرا و (٢٤) رسالة صغيرة في الطب وعلوم الدين والفلك والهندسة وطبقات الأرض ، وكان ( القانون ) أشهرها على الإطلاق وهو موسوعة علمية ضافية فيها خلاصة الفكر اليوناني والعربي تجربة ونقلا اشتهر القانون في أوربا في القرون الوسطى وكان الكتاب المدرسي في جامعة مونبليه ولوفان في القرن السابع عشر ، طبع باللاتينية ست عشرة مرة في القرن الخامس عشر ، وعشرين مرة في القرن السادس عشر ،

علي بن عباس المجوسي: والمجوس هو طالب الاستقصاء • مولده في الأحواز • صنف كتاب (كامل الصناعة) ويعرف أيضا بالكتاب (الملكي) للسلطان البويهي عضد الدولة وهو كتاب جامع نفيس • معقوب بن اسحق الكندي: أحد ابناء ملوك كندة ويلقب بفيلسوف العرب ، تبحر في علوم الفلسفة والموسيقي والمنطق والحساب والنجوم والطب • تربو مؤلفاته على المائتين ، منها واحد وعشرون في الطب •

٦ أمين الدولة بن التلميذ: خدم المستضيء بالله وصار ساعوراً للمستشفى العضدي • له كتب عديدة في الطب أشهرها اقرباذينة ذو العشرين باباً • ٧ - إبن أبي اصيبعة: موفق الدين احمد بن أبي القاسم بن ابي اصيبعة ، ولد في دمشق عام • ٦٠ه و درس الطب هناك ثم استزاده في مصر • له كتابه المشهور (عيون الأنباء في طبقات الأطباء) ويعد هذا الكتاب

من أهم المصادر في تاريخ الطب الإسلامي .

- ٨ ابن النفيس: علي بن ابي الحزم القرشي: ولد في قرش ( جرش ) وصار أحد اطباء دمشق المشهورين ، له كتاب ( شرح القانون ) في عدة أسفار وكتاب ( تقدمة المعرفة ) وكتاب ( شرح تشريح القانون ) ولهذا الكتاب أهمية بالغة لأنه اول من ورد فيه وصف الدورة الدموية الرئوية وصفاً علميا دقيقاً فسبق مايكل سرفيوس الذي ينسب الأوربيون اليه هذا الاكتشاف ، بخمسة قرون .
- ٩ ابن الهيثم: أبو علي محمد بن الحسن بن الهيثم من أهل البصرة ، انتقل الى الديار المصرية واقام فيها الى آخر عمره ، لم يماثلة احد في عمله الرياضي ، وكان خبيراً أيضا بأصول صناعة الطب وقوانينها وله كتاب في ( تقويم الصناعة الطبية ) وله كتاب في ( فرق الطب ) وآخر في ( التشريح وعلم منافع الأعضاء ) وفي ( الحميات ) وكتاب في ( حيل البرء وحفظ الصحة )، على ان أشهر كتبه كانت في البصريات ،
- ١٠ ابن البيطار: أبو محمد عبدالله بن أحمد المقالي النباتي ، وكان أوحد زمانه في معرفة النباتات ، له من الكتب ( الجامع في الادوية المفردة ) وهو كتاب لايوجد أجود منه ، وكتاب (الافعال الغريبة والخواص العجيبة) وكتاب (المغنى في الادوية المفردة) وهو مرتب بحسب الاعضاء الالهمة ،٠
- 11 \_ ابن الجزار: ابو جعفر بن أبي خالد، من اهل القيروان، له كتاب في علاج الامراض يعرف بـ (زاد المسافـر) وكتاب ( الاعتماد للادوية

- المفردة) و (البغية للادوية المركبة) وكتاب (العدة) وهو أشهر كتبه ، وله كتاب (طب الفقراء) وكتاب (البلغة في حفظ الصحة) وكناشات أخرى .
- ۱۲ ابن جلجل: أبو داود سليمان بن حسان ، كان خبيرا بالمعالجات وبقوى الادوية ، من كتبه (طبقات الاطباء والحكماء) وهو من الكتب المهمة في تاريخ الطب الاسلامي ، وله كتاب (ما فات ديسقوريدس ذكره من أسماء النباتات) ورسالة (فيما غلط فيه بعض المتطببين) ورسائل أخرى .
- ١٣ ـ الزهراوي: أبو القاسم خلف بن عباس الزهراوي ، نسبة الى الزهراء من ضواحي قرطبة ، يعد كتابه ( التصرف لمن عجز عن التأليف ) موسوعة في الطب والجراحة جعله في (٣٠) مقالة وهو كتاب تام في معناه يشتمل على جميع نواحي المعرفة في فروع الطب المعروفة في ذلك الزمان ، كان لهذا الكتاب اعظم الاثر في العالم اللاتيني لمدة خمسة قرون ، فقد ترجم عدة مرات وكان أهم مرجع للطب انذاك ، يمتاز كتاب التصريف بكثرة رسومه ، ووفرة أشكال الالات التي كان الزهراوي بستعملها واكثرها من استنباطه ،
- 1٤ ابن القف: أبو الفرج أمين الدولة بن موفق الدين يعقوب بن اسحق بن القف ، من نصارى مدينة الكرك في الاردن (٦٣٠ ٦٨٥)، أشهر كتبه ( العمدة في صناعة الجراح ) في عشرين مقالة علما وعملا يذكر فيه جميع ما يحتاجه الجرائحي بحيث لايحتاج الى غيره، وله كتاب (الشافي في الطب) و (شرح الكليات في القانون) وكتاب (جامع الغرض) وكتب أخرى ،
- 10 ابن رشد: هو محمد بن رشد الاندلسي ، القاضي وزعيم فلاسفة الاندلس وزعيم اطباء زمانه ، ولد بقرطبة وتخرج في جامعتها ، له كتاب الكليات وضعه وهو على يقين أن صديقه ابن زهر سيضع كتابا في الامور الجزئية ليكون كتاباهما متكاملين وشاملين في صناعة الطب ،

١٦ – ابن زهر: هو عبدالملك بن أبي العسلاء بن زهسر • ولد بأشبيلية سنة ٤٨٤ هـ وتوفى فيها سنة ٥٥٧ وقد اصبح وزيرا لعبد المؤمن بن على أول خلفاء الموحدين • عده ابن رشد أعظم الاطباء بعد جالينوس ، قصر همه على الطب وحده دون سواه وتجرد عن قيود التقليد واعتمد على دقة الدراسة السريرية في تشخيص الامراض ومداواتها ، كتابه التيسير في المداواة والتدبير ظل الكتاب المدرسي في الاندلس وأوربا لعدة قرون بعد أن ترجم الى اللاتينية عدة مرات •

# تصنيف الكتب الطبية:

جاءت حصيلة جهود هؤلاءالاعلام والعديد ممن لم تنطرق لذكرهم ،كتب من المفيد ذكر أصنافها :

- (۱) الكتب الشاملة ، وهي تلك التي تحتوي على الكليات والجزئيات في ان واحد ٠
- (٢) الكلية ، وهي التي يكون فيها البحث عن معالجة جميع الامراض ٠
- (٣) الجزئية ، واحيانا يشار اليه بالكنانيش ، ويبحث فيها شفاء عرض من الاعراض الداخلة في عضو عضو من الاعضاء
  - وقد تصنف الكتب حسب اختصاصاتها الى :

مفردة ، ويقصر القول فيها على نوع واحد من انواع العلم وبقدم من الاسهاب •

جامعة ، والتي فيها الكثير مما يحتاجه طالب الصناعة ضرورة . كاملة ، وفيها كل ما يحتاجه المتطببون وغيرهم في حفظ الصحة وردها قال ابن رشد في كتابه (الكليات): «فهذا هو القول في معالجة جميع أصناف الأمراض بأوجز ما أمكننا تبيانه وقد بقي علينا في هذا الجزء القول في شفاء عرض عرض من الأعراض الداخلية في عضو عضو من الأعضاء ، وهذا وإن لم يكن ضروريا فانه منطو بالقوة على ما سلف مين

الأقاويل الكلية ، ففيه تتميم وارتياض ، فأن نزل فيها الى علاجات الامراض بحسب عضو عضو ، وهي الطريقة التي سلكها اصحاب الكنانيش حتى نجمع في أقاويلنا هذه الى الأشياء الكلية الامور الجزئية ، فأن هذه الصناعة أحق صناعة أن ينزل بها الى الأمور الجزئية ما أمكن ، إلا اننا نرجىء هذا الى وقت نكون فيه اشد فراغاً ،

وقال على بن العباس المجوسي في كتابه (كامل الصناعة): « فأما أبو قراط كتب كتباً كثيرة في كل نوع من انواع العلم منها كتاب واحد جامع للكثير مما يحتاج اليه طالب الصناعة ضرورة » ، وأما جالينوس فقد وضع كتباً قصيرة كل واحد منها مفرد في نوع من أنواع العلم وطول الكلام فيه •

من الأطباء المحدثين وضع أهرن كتابا يذكر فيه جميع ما يحتاج اليه في مداواة الأمراض والعلل وأسبابها وعلاماتها وذكره على جهة الإيجاز، وذكر محمد بن زكريا السرازي في كتابه الحاوي جميع ما يحتاج اليه المتطببون من حفظ الصحة ومداواة العلل والامراض ولم يغفل عن شيء مما يحتاج اليه طالب الصناعة، إلا أنه لم يذكر شيئا عن الأمور الطبيعية ولا جزاً الكتاب بالمقالات والفصول والأبواب .

#### (٣ - ١ - ٣) العناية بالكتبات:

كانت الكتب قبل انتشار استعمال الورق قليلة غالية الثمن وبعضها صعب الحمل والحفظ ، لذلك لم يكن اقتناؤها متيسرا إلا لبعض المقتدرين •

وعلى الرغم من تيسر الورق فيما بعد لكونه أرخص ثمناوأ سهل في الحفظ إلا أن تكاليف الاستنساخ العالية آنذاك حالت ولمدة غير قصيرة من دون جعل ثمن الكتاب ضمن إمكانات عامة الناس على اقتنائه ، فاتجه من لا قدرة لم على اقتناء الكتاب من طلاب العلم الى المكتبات العامة بحثاً عن ضالته •

هكذا كان الأمر في العصر الاموي عندما كانت حركة النقل والتأليف مازالت متواضعة وكان عدد المكتبات قليلا ولم يكن لأي منها شأن يذكر باستثناء مكتبة الأمير خاند بن يزيد .

ولما نشط عصرالنقل في القرن الثاني واستقدمت الكتب من كل صوب وكثر النسخ والنساخون وازداد اقبال الناس على التزود بالمعرفة أصبح وجود المكتبات أمراً ملحاً فكان أن كثرت وتنوعت صار بامكان طالب العلم ان يجد ضالته فيها بيسر •

كانت دور الكتب على ثلاثة أصناف:

- (١) الملحقة بقصور الخلفاء والأمراء والعلماء •
- (٢) الموجودة في المساجد والمدارس والربط ودور العلم والمشافي ٠
  - (٣) المكتبات العامة .٠

كانت تلك الملحقة بالقصور تشيد جزءا من مباني القصر أو تعمر جزءا متمما له وكانت تعد من مفاخر الحاكم ومما يرفع ذكره بين الناس • اشتهر من هذا الصنف في قصور العباسيين ثلاث عشرة مكتبة من بينها مكتبة بيت الحكمة إذ قيل أنها في أول إنشائها كانت ملحقة بقصر الرشيد •

أما المكتبات الملحقة بالجوامع والمدارس والمشافي فقد عرف منها في العراق بالعصر العباسي (٧٦) وفي مصر (٨٧) وفي الاندلس (٧٠) •

من أشهر المكتبات الملحقة بالجوامع في العصر الإسلامي(٢٤):

- (۱) مكتبة جامع المنصور ببغداد ٠
- (٢) مكتبة الجامع الأموي بدمشق •
- (٣) مكتبة الجامع الأزهر في القاهرة •
- (٤) مكتبة جامع الزيتونة في القيروان (تونس) ٠

٢٤ المقريزي تقي الدين احمد بن علي \_ المواعظ والاختبارات \_ مطبعة بولاق
 ١٢٩٤هـ ج (٢) ص (٣٦٢) .

- (٥) مكتبة جامع قرطبة بالاندلس .
- (٦) مكتبة جامع القرويين في فاس (المغرب)
  - (٧) مكتبة الجامع الكبير في صنعاء •

ومن أشهر المكتبات التي كانت في دور العلم (٢٠):

- (١) مكتبة دار العلم في الموصل ٠
  - (٢) مكتبة الحكم في الانداس ٠
    - (٣) دار الحكمة في القاهرة
      - (٤) بيت الحكمة في بغداد
        - (٥) دار العلم في البصرة ٠
- (٦) دار العلم في بغداد ( خزانة سابور ) ٠٠

أنشأ الرشيد بيت الحكمة في بغداد وجعل له مشرفين هم سهل بن هرون وسلم وهريم ، ونساخين حذاقاً منهم علان الشعوبي ، وأوكل ليوحنا بن ماسويه ترجمة الكتب التي استقدمها من أنقرة وعمورية وسائر بلاد الروم وجعل معه سلام والأبرش وعبدالمسيح بن عبدالله الناعمي .

وأوفد المأمون الحجاج بن مطر والبطريق وسلم صاحب بيت الحكمة الى ملك الروم يسأله الإذن في إنفاذ ما يختاره من العلوم القديمة المخزونة لديه ، فلما حملوها اليه أودعها في بيت الحكمة وأمر حنين بن استحق بترجمة ما يقدر عليه واصلاح ما يترجمه غيره .

وفد جدد المتوكل بيت الحكمة عام ٢٣٧-٢٣٧ هـ لكن أخباره انقطعت في خلافتي المعتز والمستعين بسبب الفتن في زمانيهما وإهمال جانب العلم ، الا أن الخليفة المعتمد بعد أن نقل خلافته من سامراء الى بغداد أولى هذا البيت رعايته وجعل له في الترجمة عيسى بن علي تلميذ حنين ، من بعده هذا التاريخ خمد ذكر البيت وتناثرت كتبه بين الخزانات الخاصة بالخلفاء ،

<sup>70</sup> عبدالحليم منتصر \_ تاريخ العلم ودور العلماء في تقدمه \_ دار المعارف بمصر ١٩٧٥ ص (٥٥) .

وقد روي أن ما نقل من كتب بيت الحكمة التي كانت في خزانة المستنصر الى المدرسة المستنصرية التي أنشأها بلغ زهاء مائة وثمانين الف كتاب ، وربما كانت كتب أكثر دور العلم التي أسسها البويهيون في بغداد نهبا من خزانة بيت الحكمة ، تعرض للبيت للاتلاف على يد هولاكو عام ٢٥٦هـ ، وانتهى أمره تماماً بما فعله تيمور لنك في نكبة بغداد عام ٨٠٨هـ .

اشتهر من المكتبات التي كانت في المشافي عدد بقدر عدد المسافي ومدارس الطب التي نالت الشهرة:

- (١) في العراق ٢١٠
- (۲) في الشام ۲۱ •
- (٣) في الجزيرة ٢٠
  - (٤) في مصر ٦ •
- (٥) في المغرب ـ ٥ ٠
- (٦) في الأندلس ٢٠

كانت المكتبات العامة تعنى بالأمور الدينية واللغوية ولكن أياً منها لم تكن تخلو من كتب في الطب والعلوم اللازمة للاشتغال فيه • أما تلك التابعة لمدارس الطب أو الموجودة في المشافي فإنها فضلا عما تحويه من كتب الطب فان فيها الكثير من كتب العلوم التي يجب على طالب الصنعة أن يلم بها •

لقد حذت المدن الإسلامية حذو بغداد والقاهرة وقرطبة فأنشأت في الكثير منها مكتبات وبولغ في تحسينها وتسهيل القراءة والنسخ فيها ، ولولا المحن التي مرت بها المكتبات الإسلامية (٢٦) لكنا قد ورثنا من كنوزها ما لايوصف ففي ٢٦١ه أحرق عبيد المفاربة وإماؤها أوراق مكتبة الفاطميين بالقاهرة ، وفي ٢٠٥ه احتل الصليبيون طرابلس وأحرقوا مكتبة ابن عمار ، وفي مطلع القرن الخامس الى القرن السادس قدر ما حرق من الكتب العربية

<sup>77</sup>\_ عبدالستار الحلوجي \_ المكتبات العربية \_ مجلة الدارة ع (١) ربيع الأول ١٣٩٥هـ ص (٩٨) .

في الأندلس بمليون كتاب ، وفي سنة ٢٥٦هـ جعل هولاكو من دار الحكمـة طعماً للنار وألقى ما تبقى في دجلة ، وعلى الرغم من كل هذا فإن ما يوجد من مخطوطات هذه المكتبات في عصرنا الحاضر يقدر بنحو مليوني نسخة .

## (٣ - ٢) المشاقي في الاسلام

كانت خيمة رفيدة أول ما عرف عن المشافي الحربية في الإسلام وكان الوليد بن عبدالملك أول من أنشأ المشفى الثابت فيه •

كانت المشافي على نوعين : الثابت والمحمول •

وكانت الثابتة على نوعين أيضا:

- (١) المستشفى العام وهو الاكثر وجوداً في الحواضر الإسلامية ؛ وبه يعالج كل الناس من كل الأمراض •
- (۲) المستشفى الخاص وهو ما أنشيء لغرض خاص ، وهــو على خمســة أصناف :
- مشافي الجذام: وهي التي تخصص حصراً لهذا الغرض ، وكان الوليد بن عبدالملك أول من أنشأ مثل هذا المشفى في الوقت الذي كان المجذوم في فرنسا يحرق حياً لكون هـذا المرض رجساً وان عقابه رباني ،
- ١٠٠ مشافي السجون: كتب علي بن عيسى وزير المقتدر في بداية القرن الرابع الهجري، الى سنان بن ثابت في سنة كثرت فيها الأمراض: « فكرت مد الله في عمرك في أمر الحبوس وأنه لا يخلو من كثرة عددهم وجفاء أساكنهم أن تنالهم الامراض وهم معوقون في التصرف في منافعهم ولقاء من يشاورونه من الأطباء فيما يعرض لهم ، فينبغي أن يفرد لهم أطباء يدخلون اليهم كل يوم وتحمل لهم الأدوية والاشربة ويطوفون بسائسر الحبوس ويعالجون المرضى ويريحون عللهم » .

مشاغي الأمراض العقلية: تأسست في اوائل الحكم الاموي للعناية بمن أصابهم مس أو اعتراهم ضعف عقلي • فقد كان المسلمون يعدون المعتوهين معدمين يجب على الدولة إعالتهم • جاء في صك الأوفاف التي حبس ربعها لصالح المشفى النوري بحلب:

«يخص كل مجنون بخادمين ينزعان عنه ثيابه كل صباح ويحمانه بالماء البارد ثم يلبسانه ثيابا تظيفة ويحملانه على أداء الصلاة ويسمعانه القرآن من قاريء حسن الصوت ثم يفسحانه في الهواء الطلق ويسمح له بالاستماع الى الأصوات الجميلة والنغمات الموسيقية الطبية ، في هذا الوقت كانت معالجة المجنون في أوربا انتقييد بالسلاسل ببيت وضيع وطعام قليل وأجسام عارية لايتلقون من العلاج إلا الضرب كل حين ،

- المياتم ودور الرضع: وقد خصصت هذه الدور للأطفال الذين فقدوا أمهاتهم ولم يكن لهم من يقوم بارضاعهم والسهر على تربيتهم أول من أسس هذه الدور مظفرالدين كوكيري صاحب اربيل ٩٥٥هـ وجعل فيها مرضعات مقيمات وخدماً يقومون على خدمة الجميع .•
- دور العجزة: ذكر المقريزي أن المنصور بنى دوراً للعجزة ، وكان الوليد أول من جمعهم في دور خاصة للعناية بهم وجعل خادماً لكل مقعد ليكون فى خدمته .

# وكانت المشاقي المحمولة على ثلاثة انوَّاع:

١٠ المشافي الحربية: وهي التي ترافق الجيوش في حملاتها • ذكر ابن خلكان (٢٧) وابن القفطي: « ان أبا الحكم المغربي عبدالله بن المظفو

٢٧\_ بن خلكان \_ وفيات الاعيان \_ طبعة بولاق ١٢٩٩هـ ج(١) ص (٣٢٤) .

بن عبدالله المرسي نزيل دمشق كان طبيب المشفى الذي يحمله أربعون جملاً والذي يصحب معسكر السلطان محمود السلجوقي أينما خيم ، وكان القاضي السيد أبو الوفا يحيى بن سعيد بن المظفر فاصداً وطبيباً في هذا المشفى المحمول وكان أبو الحكم يشاركه » •

المشافي النقالة: وهي التي تنقل في البلاد الى أمكنة مختلفة لاسيما القرى حيث لايوجد طبيب عند الحاجة • كان سنان بن ثابت أول من اهتم بإنشائها فقد جاء بكتاب اليه من الوزير ابن عيسى: « فكرت فيمن بالسواد من أهله وأنه لايخلو من أن يكون فيه مرضى لا يشرف عليهم طبيب لخلو السواد من الأطباء فتقدم مد الله في عمرك بإنقاذ متطبين وخزانة من الأدوية والاشربة يطوفون في السواد ويقيمون في صقع مدة ما تدعو الحاجة الى مقامهم ويعالجون من فيه ثم ينقلون الى غيره » •

مشافي الإسعاف الأولي: سبق ذكر اول مشفى من هذا النوع
 عندما أصاب السهم سعد بن معاذ يوم الخندق •

كان مشفى الرشيد أول مشفى في الإسلام متكامل المرافق على الرغم من عدم كبر مبناه في بدايته • أنشأه الخليفة الرشيد في القرن الثاني وسمي باسمه، وتتابعت الأمور بعد ذلك حتى أصبحت حواضر الإسلام غاصة بالمشافي وتنافس الخلفاء وعلية القوم في إنشائها والمبالغة في تحسينها والإنفاق عليها حتى صار قسم منها أعجوبة زمانه وحديث عصره •

تدل كثرة المشافي في الإسلام على الرقي وإفاضة النعمة والشروة وتوزيعها العادل فضلا عن رغبة الخلفاء أهلهم والقادة والعلماء في تخليد ذكرهم في الخير ونفع الناس •

لم تكن المشافي تسيس كيفما اتفق بل كانت تجري على نظام وترتيب محمود مقسمة الى قسمين منفصلين للذكور والإناث ولكل قسم ما يحتاج اليه من آلة وعدة وخدم وفراشين وقوام ومشرفين وفي كل قسم عدة قاعات

لمختلف الأمراض ، فقاعة للباطنة وأخرى للجراحة وثالثة للكحالة وأخرى للتجبير ، وكانت القاعة الباطنة مقسمة الى قسم للمحرورين وقسم للمبرودين وثالث للممرورين ( مرضى العقل ) ورابع لمن بهم إسهال ٠٠٠ وهكذا ٠

كانت المشافي فسيحة البناء ولها رئيس يسمى الساعور ولكل من أقسامه رئيس ، وفي المشفى خزانة للشراب ( وهي الصيدلية ) فيها جميع أنواع المعالجين والأشربة والمربيات واصناف الادوية والعطريات ولكل خزانة رئيس يسمى الصيدلي وتحت يديه غلمان برسم الخدمة •

للمشفى ناظر يشرف على ادارته وهذه الوظيفة معدودة من الوظائف الديوانية العظيمة • ذكر بن أياس في كتابة ( بدائع الزهور في وقائع الدهور): « أن وظيفة الناظر كانت من أهم وظائف الدولة يتولاها احد نواب السلطان ويذهب الى مقره في حفلة حافلة » •

ذكر ابن العباس القلقشندي: « ان أعظم الوظائف الصناعية في الدولة الفاطمية بمصر وهي وظائف الأطباء فكانت أنقاب أرباب الصناعة الرئيسة كرآسة الاطباء من الدرجة الاولى ومن الوظائف الصناعية العظيمة وظيفة الطبيب الخاص بالخليفة » •

مما أشتهر من المشافى في الإسلام (٢٨) .

### ١ ـ في بفداد :

(۱) مشفى الرشيد وهو أول مشفى أنشيء في بغداد في القرن الثاني • جعل الرشيد ماسويه رئيساً له • (۲) مشفى بدر ويسمى المشفى الصاعدي • (۳) مشفى الحربية الذي أنشأه الوزير أبو الحسن علي بن عيسى بن الجراح سنة ۳۰۲ • (۵) مشفى السيدة ، أنشىء ۳۰۳ (۲) مشفى المقدري نسبة لمنشئه الخليفة المقتدر بالله • (۷) مشفى مشفى المقتدر بالله • (۷) مشفى

٢٨ أحمد عيسى \_ تاريخ البيمارستانات في الاسلام \_ بيروت دار التراث العربي ط (٢) ص (١٨٧) .

ابن الفرات وزير المقتدر عام ٣١٣ • (٨) مشفى الأمير بجكم (٩) مشفى معزالدولة البويهي ٣٥٥ • (١٠) مشفى السوزير فخرالدين الصيرفي • (١١) مشفى باب المحول ٣٢٩ (١٦) المشفى التنبي (١٣) المشفى العضدي • افتتح في صفر من عام ٣٧٢ التنبي (١٣) المشفى العضدي • افتتح في صفر من عام ٣٧٢ فيه الأطباء والخدم والوكلاء والخزان ونقل اليه من الأشربة والادوية شيئا كثيرا من كل ما يحتاج اليه • قال عبيدالله بسن جبرائيل ان عضد الدولة لما عمر المشفى كان من الذين جمعهم فيه من كل موضع وأمر الراتب منه أربعاً وعشرين طبيباً وكان من جملتهم أبو الحسن بن كشكر ايا وابو يعقوب الاهوازي وأبو عيسى بقية ونظيف النفس الرومي وبنو حسان وجماعة طبائعيون ومن الكحالين الفضلاء أبو النصر الدحني ومن الجرائحيين أبو الخير وابو الحسن بن تفاح وجماعة من المجبرين منهم أبو الصلت •

# ٢ \_ في الشام:

(۱) مشفى الوليد بن عبدالملك (۲) مشفى أنطاكية (۳) المشفى الصغير بدمشق (٤) المشفى النوري الكبير بناه السلطان محمود بن زنكي سنة ٩٥٥ وقيل ان المال الذي أنشيء منه المشفى كان فدية أحد ملوك الفرنجة بعد أسره • (٥) المشفى العتيق بحلب (٦) مشفى القدس وقد بناه صلاح الدين عام ٩٨٥ والى جواره مدرسة (٧) مشفى باب البريد (٨) مشفى حماة (٩) مشفى عكة (١٠) مشفى صفد (١١) مشفى الكرك (١٤) مشفى حصن الأكراد (١٥) مشفى البلس (١٣) مشفى الدقاني (١٧) مشفى الرملة •

# ٣ \_ في الجزيرة:

(۱) مشفى مكة وقد عمره الشريف حسن عجلان صاحب مكة ٦٢٨ هـ وكان وقفاً للمستنصر العباسي (٢) مشفى المدينة جدده الظاهر بيبرس ٦٣٣هـ ٠

#### ٤ \_ في مصر :

(١) مشفى زقاق القناديل بني في زمن الدولة الاموية (٢) مشفى المغافر وقد بناه الفتح بن خاقان ايام الخليفة العباسي المتوكل على الله (٣) المشفى العتيق ويعرف بالأعلى انشأه أحمد بين طولون ٢٥٩ ولم يكن قبل ذلك في مصر مشفى (٤) المشفى الأسفل أو مشفى كافور الإخشيدي بناه سنة ٣٤٦ (٥) مشفى صلاح الدين ، لما استوالي السلطان صلاح الدين الايوبي على الديار المصرية جعل من القاعة التي في قصر الفاطميين مشفى (٦) دار الشفاء أو المشفى المنصوري الكبير وهو من المسافى التي نالت شهرة عالية في العالم الإسلامي • كان في الاصل قصرأ تسكنه الست الجليلة عصمةالدين ابنة الملك العادل وقد عوضها عنه بقصر الزمرد وجعله مشفى وبدأ في البناء في اول ربيع الأول ٦٨٣ • كان ذرع هذه الدار عشرة آلاف وستمائـة ذراع ولما كملت قال : « قد وقت هذا على مثلي فمن دوني » وأوقفه على الملك والمملوك الكبير والصغير الحر والعبد الذكر والأنثى وجعل لمن يخرج منه من المرضى عند برئه كسوة ودراعم لإنفاقه ، ومن مات جهز وكفن ودفن • ورتب في المشفى مكان يجلس فيه رئيس الاطباء لإلقاء درس الطب ينتفع بـ الطلبة ٠ كانت قاعات المرضى تدفأ بإحراق البخور أو تبسرد بالمسراوح الكبيرة الممتدة من طرف القاعة للطرف الثاني ، وكانت أرض القاعات تغطى بأغصان أشجار الحناء او شجير الرمان او

المصطكى أو عساليج الشجيرات العطرية وكان يصرف من الوقف على أجواق تأتمي كل ليلة الى المشفى لتسليمة المرضى بالغناء والعزف • (٦) المشفى المؤيدي أنشأه الملك المؤيد عام ٨٢٣ •

# ه ـ في المغرب:

(۱) مشفى تونس أنشيء في زمن الخليفة عبدالعزيز بن أحمد أحد ملوك الدولة الحفصية وأقيمت فيه خزانة فيها الكثير من الكتب الطبية (۲) مشفى مراكش بناه يعقوب بن يوسف الكوفي أحد ملوك الموحدين بالمغرب (۳) مشفى سالا في المغرب الأقصى تأسس سنة ٥٦٥هـ(٤) مشفى سيدي فرج بفاس تأسس ١٦٨٥م (٢٩)٠

# ٦ \_ في الاندلس:

وهي كثيرة اشتهر منها مشفى غرناطة بناه الخليفة محمد بن يوسف ٠

# نظام العمل في المشافي:

للمشافي طريقان للعلاج ، خارجي وهو ان يتناول المريض الدواء من المشفى ثم ينصرف ليتعاطاه في منزله ، وداخلي وهو أن يقيم في المشفى حتى يبرأ إن كتب له ذلك .

في الطريقة الأولى كان الطبيب يجلس على دكة ويكتب لمن يرد عليه من المرضى للعلاج أوراقاً يعتمدون عليها ويأخذون بها الدواء من المشفى، اما الداخلي فكان المرضى يوزعون على القاعات بحسب أمراضهم وكان لكل قسم طبيب أو اثنان او ثلاثة بحسب اتساعه وقد يدعى طبيب من قسم آخر للاستشارة اذا دعا الحال • كان الاطباء يشتغلون بالنوبة فجبريل بسن بختيشوع له يومان وليلتان •

٢٩ عبدالواحد المرتكشي ـ المجيب ـ تحقيق محمد الفاسي ـ ١٩٨٣.

وكانت المشافي تقدم نوعاً آخر من العلاج وذلك اذا لم يكن للمريض رغبة في البقاء بالمستشفى ولم يكن قادراً على التردد اليه بسبب علته ، فان المشفى يوكل الطبيب يعوده في بيته ويجد له ما يصلحه (٢٠٠) •

كانت الدروس السريرية تعلم على مرضى العلاج الخارجي والداخلي، فقد كان الرازي يجلس في مجلسه ودونه التلاميذ ودونهم تــــلاميذ أخر فكان يجيء الرجل فيصف ما يجد لأول من يلقاهم فإن كان عنـــدهم علم وإلا تعداهم لغيرهم فإن أصابوا وإلا تكلم الرازي في ذلك(٢١) .

وعن التدريس على المرضى الداخليين فقد ذكر ابن ابي أصيبعة عن شيخه مهذبالدين عبدالرحيم بن علي أنه كان في المشفى النوري الكبير وهو يعالج المرضى المقيمين به فكان من جملتهم رجل به استسقاء زقي قد استحكم وقصد الى بزله وكان في ذلك الوقت في المشفى أحمد بن حمدان الجرانحي وله يد طولى في العلاج فجزموا على البزل قال ، فحضرنا وبرل الموضع على ما يجب •

### (٣ - ٣) المدارس الطبية:

كانت الحلقات التي يعقدها الرسول \_ صلى الله عليه وسلم في المسجد هي المدرسة التي يتعلم فيها المسلمون عنايتهم بالصحة ففضلا عما يرد في التنزيل كانت أحاديثه وسننه عليه السلام هي المرشد الى السبيل الذي يجب اتباعه للمحافظة على الصحة ومعالجة انحرافها •

وظل الأمركذلك في عهود الراشدين ولجزء من عهد الامويين وكل ما زاد فيه على عهد النبوة هو الكلام أحيانا عن مباديء في علوم الطبيعة والكيمياء، أما الكلام عن الطب فلم يخرج عن تفسير للآيات التي نزلت في هذا الصدد عن التحدث في الطب النبوي رواية وتفصيلا .

٣٠\_ عيون الأنباء \_ مرجع سابق \_ ص (١٦)) .

 $<sup>-\</sup>frac{1}{4}$  عبدالله بن محمد النعيمي - الدارس في تاريخ المدارس - ج (۲) ص (۱۲۷) .

وفي اواخر العهد الأموي ازداد الاهتمام بالعلوم الدنيوية بجانب الاهتمام بالعلوم الدينية فترجمت بعض الكتب في الطب لكن الطب في هذا العهد لم يكن من بين العلوم التي يمكن دراستها في المسجد أو في مكان آخر اللهم إلا أن يقصد الراغب احدى المراكز الطبية التي كانت قائمة قبل ظهور الإسلام والتي ظل بعضها يمارس نشاطه حتى منتصف القرن الثالث ولعل انشغال المسلمين في بناء دولتهم الجديدة هو الذي صرف اهتمامهم عن ذلك ، أو أن التزام تلك المدارس بعقائد دينية على غير ما في الإسلام هو الذي جعلهم يعزفون عن تلقي العلم في وسط لايلائم طراز تفكيرهم وحرية رأيهم و

وبعد أن بلغ الاهتمام بالعلوم الدنيوية وتدريسها مستوى عاليا في زمن الرشيد صار لدراسة الطب مسار يمكن تحديده ويتلخص بتعلم القراءة والكتابة واللغة ثم الإلمام بالحساب والهندسة وعلم النجوم ثم الارتياض بالمنطق والفلسفة والفقه والتشريع ومن بعد ذلك الى الطب •

وظلت دراسة الطب تقتضي ملازمة الطالب مدرسه لفترة من الزمس ثم الانتقال الى مدرس ثان و ثالث كل باختصاص في فرع من فروع الطب الى أن يكمل تحصيله ، ولم يكن هذا الانتقال سهلا اذ لا يتيسر للمدرس الجديد قبول الطالب لانشغاله بغيره او لأن الطالب لم يكن بعد قد استكمل الشروط التي يضعها بعض المدرسين أمام من يقصدونهم ، او ان يكون صعبا في بعض الاحيان لتطلبه الإرتحال وفي ذلك مشاق لا يقدر عليها كل شخص فالى جانب عناء السفر و فقات المعيشة كان على الطالب ان يجهد نفسه ليألف الوضع في البيئة الجديدة و يتعلم أسلوب المدرس الجديد ، ظل الحال على هذا الاسلوب حتى ظهور المدارس الطبية فخف عن الطالب عبء تغيير المدرس وتغيير أسلوب التدريس ولم يعد لزاماً عليه ان ينتقل او يرتحل الى حيث يوجد من يأخذ عنه العلم أو اذا اراد التفقه عنى علم من الاطباء في بلد

كانت مدارس الطب عديدة ولكن وبسبب ان دراسة الطب لم تكن تستكمل الا في المشافى وان أطباء المشافي هم أساتذة الطب فيها ، فان مدارس الطب لم تحض باستقلال اسمها وظلت تعرف بانتمائها للمشفى الذي تدرس الطب وتعالج المرضى فيه في آن واحد .

كانت أول مدرسة طبية مستقلة في الاسلام هي مدرسة خاصة أسسها الطبيب ابو جعفر أحمد بن محمد بن ابي الاشعث (المتوفى ٣٦٢ هـ) في الموصل وكان صاحب هذه المدرسة يحث طلابه على ضرورة أن يكون طالب الصناعة ملازما للمشفى ومواضع المرضى •

وأسس رئيس الاطباء ومدير مشفى العضدي أمين الدولة هبةالله بن أبي صاعد ابن التلميذ مدرسة للطب في بغداد سنة ٢٠٥٠ كان يومها كثير من الطلبة لكنها لم تدم بعد وفاته لانه لم يترك بعده خليفة مستحقا لها ٠

وفي دمشق انشئت ثلاث مدارس خاصة: (١) المدرسة الدخوارية: أنشأها مهذبالدين عبدالرحيم بن علي بن حامد سنة ٩٣١ واجتمع اليه فيها خلق كثير يقرءون عليه من بينهم ابن أبي أصيبعة ، وقد اوقف الدخوار بيته وضياعا واملاكا لتبقى المدرسة بعده وكان الدخوار كثير الدراية واسع الاطلاع وقد تولى رياسة الطب في الشام ومصر أيام الملك الكامل الأيوبي وكان يتردد على المشفي النوري الكبير مع جماعة من الطلبة والأطباء المتفقهين لمعالجة المرضى •

من الذين درسوا في هذه المدرسة مهذب الدين الموصلي ورضى الدين البرخي وشرف الدين ألرضى وعلاءالدين بن النفيس وعز الدين السويدي وجال الدين الدمشقي وكمال الدين الطبيب وبدراندين السويدي وأمين الدين بن داود •

(٣) المدرسة الربعية الديسرية: انشأها عمادالدين ابو عبدالله محمد بن القاضي الخطيب تقي عباس بن أحمد بن عبيد الربعيعام ٦٨٦ وكان مولده

بدنيسر وبها نشأ واشتغل بالطب ثم سافر الى مصر وعاد الى الشام وأقام بدمشق وخدم بالمشفى الكبير النووي .

(٣) وفي البصرة أنشئت مدرسة أبي المظفر باتكين للطب (٢٢) • ذكر صاحب كتاب الحوادث الجامعة (ص ١٨١)أن ابا المظفر باتكين انشأ في البصرة مدرسة يقرأ فيها علم الطب وعسر مشفى كان قد خرب وتعطل (٤) وفي عام ٦٢٥هـ بدأ الخليفة المستنصر بالله ببناء المدرسة المستنصرية في بغداد وافتتحها عام ٦٣١هـ وهي اول مدرسة في العالم الاسلامي عنيت بتدريس الفقع على المذاهب الاربعة وأفخم مدارس العراق على الاطلاق واكثرها شهرة وأعظمها وفقا ، وما زال بناؤها يحكى عظمة الحضارة ورقيها • جاء في تاريخ علماء المستنصرية: « تكامل في سنة ٦٢٣ه بناء الايوان الذي أ'نشىء مقابل المستنصرية وعمل تحته صفة يجلس عليهاالطبيب وعنده جماعته الذين يستغلون عليه بعلم الطب ويقصده المرضى فيداويهم ، وهذه اول مدرسة عامة للطب في الاسلام • ذكر بن العبري ان طبيب المستنصرية كان يتردد الى مرضاها في بكرة كل يوم يتفقدهم وأنه كان في المشفى مخزن فيه جميع الأدوية والاشربة والعقاقير • وكان من شروط مدرسة الطب في المستنصرية التي جاءت في كتاب الحوادث الجامعة ومختصر الدول والسجد المسبوك وذكرها الصفدي نقلاً عن ابن الساعي (٢٣٠): (١) أن يكون بها طبيب مسلم حاذق (٢) أن يكون له أسوة النحوي في الخبز واللحــم والمشاهرة (٣) أن يكون فيها عشرة انفس من المسلمين يشتغلون عليه بعلم الطب (٤) أن يوصل اليهم من الجرايات أسوة بطلبة الحديث من الطبخ والمشاهرة (٥) أن يطب الطبيب من يعرض له مرض من أرباب هذا الوقف (٦) ان يعطي المريض ما يوصف له من الأدوية والاشربة والاكحال والسكاكر والفراريج وغير ذلك •

٣٢\_ صالح احمد العلي \_ خطط البصرة ومنطقتها ص (٦١) .

٣٣ ناجي معروف \_ تاريخ علماء المستنصرية ج (١) .

كانت المدرسة المستنصرية داخلية توفر لرجال ادارتها ومدرسيها وطلبتها المآكل والمسكن فضلا عن رواتب شهرية جارية وكن المستوى العلمي للشيوخ والمدرسين والمعيدين والطلبة في المدرسة أعلى من مستويات المدارس في ذلك العصر أو التي أنشئت قبلها فكان المدرسون يتخيرون من كبار المدرسين في العراق والشام ومصر وغيرها من البلاد الاسلامية ممن انتهت اليهم رئاسة العلم وأن المعيدين فيها كانوا ينقلون الى مدرسين في المدارس الأخرى ولا يقبل في المدرسة إلا النابهون الذين أصبحت لهم شهرة تؤهلهم للدراسة فيها ، فضلا عن ذلك فان المدرسة تسوفر مستلزمات الدرس والبحث الذي يتمشل في مكتبة ضخمة تحوي على آلاف من المجلدات ،

من الذين در سوا الطب في المستنصرية أبو منصور المنعوت بالشمس وطبيب المستنصرية المعروف بابن الصباغ ومحمدالدين أبو علي المتوفى ١٩٥٥ه وعبدالله محمد عمادالدين القرافي المتوفى ٢٤٥هه ومحمد بن محمد بن محمو بن قاسم الحلبي المتوفى ٢٤٥هه وشافع بن عمر بن اسماعيل الحنبلي المتوفى ٢٤٧هه و شافع بن عمر بن اسماعيل الحنبلي المتوفى ٢٤٧هه ، ويبدو أن المشرف على تدريس الطب في المستنصرية كان المشرف على الأطباء في العراق ، فالطبيب مجدالدين آبو علي الحكيم البغدادي في أيام السلطان أرغون عهد اليه ان يعتبر الأطباء والصيادلة فمن ارتضاه أقره على عمله ومن لم يرضه يستبدل بسن يراه أهار المتدبير والعالاج وحفظ الصحة والمزاج ٠

وفي القيروان نشأت مدرسة للطب<sup>(٣٥)</sup> في القرن الرابع والخامس وكان من الذين درسوا فيها ابن الجزار وقسطنطين الأفريقي •

٣٤\_ حسين أمين \_ المدرسة المستنصرية .

<sup>70</sup>\_ الدو ميللي \_ العلم عند العرب \_ ترجمة عبدالحميد النجار ومحمد يوسف موسى دار القلم ١٩٦٢ ص (٢٤٦) .

#### (٤) مناهج التعليم الطبي في الاسلام:

#### (١ - ١) تطور الناهج:

لم يعرف عن تعليم طبي في الإسلام تخضع دراسته لمناهج منظمة إلا في منتصف القرن الثاني وذلك عند انشاء المشافي ، ولم تبلغ مناهج التعليم هذه غاية انتظامها إلا في نهاية القرن الثالث وهو وقت ظهور المدارس الطبية ، وكان على من يروم تعلم الصناعة قبل ذلك أن يقرأ على طبيب ناب عدداً من الكتب الطبية ، فمتى أنس في نفسه الكفاية للبدء بالممارسة فعل ذلك .

## (٤ - ٢) العلوم التي ينبغي دراستها:

كان أول ما رسم للراغب في دراسة الطب هو ان يقفو ما سار عليه الأقدمون من الأطباء اليونانيين وهو أن تسبق دراسة الطب دراسة للمنطق والتعاليم الاربعة وهي الحساب والهندسة والنجوم واللحون وكانت الفكرة السائدة هي أن المنطق معيار العلوم وسابق نها ومن دونه لايمكن للطبيب أن يحسن تقسيم الأمراض الى أنواعها ولا يعرف ما أصاب مما خطأ • أما الحساب فيفيد في معرفة تقسيم الأزمنة ، والهندسة في التعرف على اشكال الجراحات وعلم النجوم في استعمال الدواء في الوقت المناسب وعلم اللحون في ترويض الذهن في النغم والأصابع في الاوتار كي يسهل تعلم النبض وجس العروق •

وقد أدرك المعلمون فيما بعد أن تعلم هذه العلوم ليس باللازم لتعلم الطب، فقد يمهر الطبيب من دون تعلمها وأن الفائدة من الخوض فيها يتعدى كونه توسعا في استكمال المعرفة، والطب علم تحتاج دراسته الى شيء من غير ذلك ، ان عبدالملك بن زهر وابو القاسم الزهراوي قد انقطعا للطب ولم يدرسا سواه .

#### (١ - ٣) اختبار طالب الطب:

لم توضع في البداية أي شروط لقبول الطالب في دراسة الطب سوى أن تكون له رغبة صادقة ونزيهة لهذه الدراسة وأن يكون قد تهيأ لها بدراسة ما يجب ان يسبقها من علوم • وبالرغم من محاولة بعضهم وضع التصور الكامل لأوصاف المستعد لدراسة الطب إلا أن الواقع يؤكد أن هذه الأوصاف لايمكن أن تتحقق إلا في الشخص المثالي وان الكثير من مشاهير الطب لم يتصفوا إلا ببعض منها •

مما جاء في المختارات لابن هبل (٢٦) « يعرف المطبوع بالحكمة بصحة مزاجه وتناسب أعضائه وطهارة أخلاقه ، فمن ذلك ان يكون معتدل الرأس بقياس الصدر وان يكون شكله طبيعياً فإن كبر الرأس بقياس الصدر يدل على رطوبة الدماغ وبلادة الذهن ، وصغره على الحدة والطيش والتهور ٠٠٠ ومما يستحب في متعلم الصناعة أن يكون حسن الصورة والشكل محبوبا الى القلوب لا عبوساً ولا قطوباً وأن يكون معتدل السحنة بين السمنة والهزال ٠٠٠ وأخلاقه محمودة بين السرعة والبطء والجبن والتهور متوسط الحال بين الطيش والوقار بين الغضب والجمود ، والنباهة والتبذل ، والبخل والتبذر ، الطيش والوقار بين الغضب والجمود ، والنباهة والتبذل ، والبخل والتبذر ، لحواس مستيقظ الفطنة دين الضمير معروف بالتستر والعفاف .

ولم يكن اشتراط السن قيداً على الراغب في دراسة الطب ولكن الطالب الذي ينهي دراسة المنطق والتعاليم الأربعة لابد ان يكون قد قارب الشامنة عشرة أو جاوزها ، ومع ذلك فتاريخ الطب مملوء بمن شذوا عن ذلك، فعلي بن رضوان أخذ في تعلم الطب وهو ابن اربع عشرة وابن سينا مارس الطب وهو ابن ست عشرة أما الرازي فقد بدأ بدراسة الطب في الثلاثين (۲۷) .

 $_{-77}$  مهذب الدین علی بن احمد بن علی بن هبسل  $_{-1}$  المختارات في الطب  $_{-77}$  ج (۱) ص (۵) .

٣٧ عيون الأنباء \_ مرجع سابق \_ ص (٤١٤) .

ولما زاد اقبال الناس على تعلم الطب وضع القائمون عليه ضوابط للحد من أعداد المقبولين فقد كان بعض المدرسين لا يقبلون إلا ذوي الاعسار المناسبة أو من يتوسمون فيهم النباهة ، وكان بعضهم الآخر يعطي الأفضلية لمن جاء مرتحلاً من بلاده قصد التعلم إذا ثبت أن له من المعرفة السابقة ما تؤهله للاستزادة ، ولا يشترط فريق تالث آياً من هذه الشروط ويقبل المتقدمين من العمر والنساء .

## (١ - ٤) التدرج المنطقي في دراسة الطب:

يخلص من ينظر في الكتب الطبية التي وضعها الاطباء المسلمون والتي ظلت تدرس لقرون عديدة ، وكذلك من يطلع على سير الأعلام من مسدرسي الطب في الإسلام الى أن التدرج في دراسة الطب قد خضع لقاعدتين ، الأولى أن الدراسة في الطب يجب أن تكون اولا الأحوال الطبيعية وللتغييرات التي تطرأ عليها ، والثانية ان تبدأ في دراسة الظاهر قبل الخافي • وعلى هذا الأساس كان أول ما يبدأ به الطالب في دراسة الطب هو دراسة الأمور الطبيعية في الجسم وتشسل تركيب أعضائه (علم التشريح) ومنفعة كل عضو الطبيعية في الجسم وتشسل تركيب أعضائه (علم التشريح) ومنفعة كل عضو الجسم (علم الأمراض) • أما في الشق الثاني فأول ما يدرس فيه هو حفظ الصحة في الأجسام العليلة وتدبير أمراضها ومداواتها •

وقد أوصى الأطباء المسلسون بالتزام أسس التدرج هذه وأشاروا الى إضرار تجاوزها ، فقد قال على بن العباس: « فلا يقد م قراءة كتاب كان ينبغي أن يؤخر قراءته ولا يؤخر كتاب ينبغي أن يقدم قراءته فلا يفهم من واحد شيئاً ويبقى الطالب متحيراً متبلداً كمثل رجل يربد الصعود الى سلم فيتخطى المرقاة الأولى الى الثالثة فيتأذى بذلك وذلك إما أن يقع من السلم أو تتألم رجلاه » •

يبدأ ابن رشد في كتابه (الكليات) بكناب تشريح الأعضاء ثم بكتاب علم منافع الأعضاء ثم في كتاب السباب الامراض وبعده في كتاب العلامات ثم في كتاب الأدوية والاغذية يليه كتاب حفظ الصحة ويختمه في كتاب شفاء الأمراض وبه يذكر تشخيصها وأنواعها وما يوصف لها من علاجات وال هذا التدرج يشبه كثيراً تدرج اليوم في تدريس الطب و

كان المظنون أن جوامع الاسكندرانيين من كتب جالينوس والمصنفة الى سبع مراتب قد جاءت في تدرجها على هذا النمط وهو الذي أراده جالينوس لكن الأمر كما يراه أبو الخير قد جاء على غير هذا فقد قال انهم لم يتكلموا في الأهوية والاغذية ولم يفلحوا في ترتيب الكتب حسب أولوياتها كما أراد جالينوس ، وايد بن أبي أصيبعة ما رآه أبو الخير فقال : « بأن على كل ذي صناعة أن يتدرج في تعلمها من الأظهر الى الأخفى والتشريح هو علم البدن وأعضاؤه أول ما يظهر للإنسان » •

## ( } \_ 0 ) تبويب الكتب الطبية:

كانت الكتب الطبية تبوب في النحو التعليمي على احد خمس طرق:

- ٠١ طريق التحليل بالعكس ٠
  - ٠٠ طريق التركيب ٠
  - ٠٠ طريق الحد ٠
    - ٤.٠ طريق الرسم ٠
  - ٠٥ طريق القسمة ٠

وكان أكثر الأطباء في الإسلام يتبعون تبويب الكتب على طريقة القسمة لأنه أكثر ملائمة لتدريس الطب فبه يمكن (١) تقسيم الجنس السى انواع (٢) والأنواع الى اشخاص (٣) والاسم المشترك الى معان مختلفة (٤) والكل الى أجزاء (٥) والجواهر الى أعراض (٦) والأعراض الى أعراض متباينة •

ومع ان اكثر الكتب التدريسية التي وضعت طبق التدرج الطبي كانـت قد بوبت بطريتة القسمة فإن التركيز على طريقة دون اخرى يتأثر كثيراً بأنتماء المؤلف لإحدى فئتي الطب المعروفة آنذاك وهما:

- (أ) فئة المدرسين ، وهم الفازسفة الأطباء الذين درسوا الطب على انه جزء من المعرفة وكان سعيهم لاستكمال المعرفة هو الذي دفعهم الى دراسة الطب لذا فإنهم يعنون في كتبهم بالدرجة الأولى بالتنظيم والتقسيم المنطقي وإن لم يكن لهم سند من الواقع ينتمي ابن سينا لهذه الفئة إذ يظهر في تبويب كتبه تأثره بدراسته للفلسفة والمنطق فيقول: « ابتديء بشريح العضو ومنفعته فإذا فرغت من ذلك ابتدأت في أكثر المواضيع بالدلالة على كيفية حفظ صحته عليها وطرق معالجتها بالقول الكلي فإذا فرغت من هذه الأمور الكلية أقبلت على الامراض الجزئية وذلك في أكثرها على الحكم الكلي في هذه واسبابه ثم تخلصت الى الأحكام الجزئية بدواء بسيط او مركب » •
- (ب) فئة الممارسين ،وهم الاطباء الفلاسفة الذين ينصب اهتمامهم الأول على المرض وأسبابه وتشخيصه وعلاجه ، والفلسفة عندهم وسيلة لبلوغ هذه الغاية لذا فهم يعنون في كتبهم بالمشاهدات والدلالات والفروق بين الأمراض كان الرازي من هذه الفئة (٢٨) ولعل ما جاء في كتبابه (محنة الطبيب) خير مثل على اسلوبه إذ يقول : « • أطلب في كل مرض هذه الرؤوس: التعريف ومثائه أن نعول ان ذات الجنب هو اجتماع حمى حارة مع وخز في الأضلاع وضيق في النفس وصلابة في النبض وسعلة يابسة ، ثم أطلب العلة والسبب ومثال ذلك أن تعلم ان سبب

٣٨ محمد حسين كامل والبير زكي اسكندر \_ كتاب المرشد \_ مجلة معهسد المخطوطات العربية مايو ١٩٦١ ص (١٤٠) .

ذات أنجنب ورم حار في ناحية الغشاء المستبطن للأضلاع ، ثم اطلب هل ينقسم بسببه ونوعه أو لا ومثال ذلك أن تنقسم ذات الجنب الى الخالصة وغير الخالصة ثم اطلب تفضل كل قسم على الآخر ثم أطلب العلاج فالاستعداد فالاحتراس فالإنذار » •

# (٤ - ٧) المواظبة على قراءة الكتب الطبية:

لم يكن في الماضي ولا في الحاضر من يظن ان إجازة الدارس في الطب هي إيذان بإحاطته بالطب واكتفاء " بما تعلمه ، فالطبيب اذا ما انقطع عن المواضبة على قراءة الكتب الطبية والمذاكرة مع الحذاق من الاطباء تأخر من أن يبلغ في الصناعة شيئاً .

جاء في المختارات في الطب (٢٩): « • • • ومما يمتحـن به الطبيب حتى يوتق بعمله إِن كان همه اذا خلا الى بيته مطالعـــة الكتب ودراسة الصناعة » •

ذكر عن أبي المجد بن أبي الحكم انه بعد فراغه من الطواف على المرضى يجلس في الإيوانويأتي الاطباء والمشتغلون ويقعدون اليه فيتذاكرون وينظر في الكتب عدة ساعات.

وقال الرازي (٤٠٠): « من قرأ الكتب ثم زاول المرضى يستفيد كثيراً » وجاء في كتابه أخلاق الطبيب: « فأول ما يجب عليك صيائة النفس عن الاشتغال في اللهو والطرب ، بل بالمواضبة على تصفح الكتب » •

وفي كامل الصناعة لعلي بن العباس المجوسي (٤١) جاء: « ولا ينبغي على الطبيبان يكون اكثر تشاغله الا بالكتب والحرص على النظر فيها ، أعني كتب الطب ، ولا يمل من ذلك ولا يضجر منه في كل يوم ويلزم تفسه حفظ ما قد

٣٩ بن هبل \_ مرجع سابق .

<sup>. }</sup> \_ محمد بن زكريا الرازي \_ المرشد \_ ج (١) م (٧) ص (١١٩) .

١ ٤ على بن العباس المجوسى - كامل الصناعة - لاهور ١٨٩٩م ص (٨) .

قرأه واستظهاره وتذكر إياه في ذهابه ومجيئه ليحفظ كل ما يحتاج اليه من علم وعمل ، ويروض ذهنه حتى لايحتاج في كل وقت الى النظر في كتاب فإنه ربما نالت كتبه آفة فيكون رجوعه فيما يحتاج اليه غير ممكن » •

وقال الرازي: « هذه صناعة لايمكن الانسان الواحد اذا لم يقتد فيها على من تقدمه أن يلحق فيها كثير شيء ولو أفنى عمره فيها لأن مقدارها اطول من مقدار عمر الإنسان بكثير • • وانما أدرك من ادرك من هذه الصناعة الى هذه الغاية في ألوف السنين ألوف الرجال فإذ! اقتدى المقتدي اثرهم صاركمن أدركهم كلهم في زمان قصير وصاركمن عمر تلك السنين » •

ولعل ما وراء قول الرازي وقول المؤكدين على مواظبة قراءة الكتب الطبيةهو ان هذه القراءة في أحد معانيها تعني توجها نحو التفقه ، اذ من الطبيعي أن يبرز لأي طبيب اهتمام في أي فرع من فروع الطب فإذا قرن هذا الاهتمام بدراسة الكتب التي تتناول البحث فيه واكتسب من الممارحة خبرة فيما قرأ وناقش الحذاق من الأطباء في كل هذا فانه لا شك يكون قد سلك الطريق الى التفقه (الاختصاص) •

## ( } \_ 7 ) ضرورة ملازمة المشافي :

كان وما يزال بالإمكان تدريس جزء من عابرم الطب ( وهو ما نسميه الآن علوم الطب الاساسية ) بمعزل عن المرضى ، إلا ان دراسة كيفية مباشرة الطب ( وهو الجزء السريري من التعليم الطبي ) لايمكن أن يتم إلا في المشافي وفي مواضع تواجد المرضى •

لهذا السبب جاءت وصايا أهل الصناعة مؤيدة لهذا الرأي ، فمن وصايا أبقراط كما اوردها على بن العباس في كامل الصناعة : «إن على متعلم الطب أن يكون ملازماً للمشافي ومواضع المرضى كثير المداولة مع الحذاق من الأطباء » •

ونصح أبو جعفر احمد بن أبي الأشعث دارسي الطب بقوله: «ينبغي لطالب هذه الصناعة ان يكون ملازماً للمشافي ومواضع المرضى كثير المداولة في أمورهم واحوالهم مع حذاق الأطباء فإن بلغ مبلغا حسناً تكون مداواته للعليل صدواباً » •

وقال بن أبي أصيبعة: «كنت أجلس في المشفى مع الشيخ رضي الدين الرحبي فأعاين كيفية استدلاله على الأمراض ومداواتها وجملة ما يصفه للمرضى وما يكتبه لهم وأبحث معه في كثير من الامراض ومداواتها وكان معه في المشفى الحكيم عمران وهو من أعيان الاطباء وأكابرهم فكانت الفوائد المقتبسة من اجتماعهما تتضاعف بسا يجري بينهما من الكلام في الامراض ومداواتها» (٢٠) •

إن ملازمة المشافي ليست ضرورية للطالب وحده ، فالمتطبب الذي يمارس الصناعة بعيداً عن المشافي وحذاق الاساتذة فيها يكون قد فاته الكثير مسن أمور الصناعة ولن يكتسب من التجربة في مشاهدة المرضى بقدر مماثل لما يكسبه فيما نو أجرى تلك المشاهدة بحضور أساتذة الطب وناقش معهم أحوال كل مريض •

وملازمة المشافي لازمة للحذاق من الأطباء أيضا كما هي لغيرهم فوجود الطبيب في محيط علمي ومبادلته الأفكار والتجارب مع أقرانه تزيد من علمه وخبرته مثل إغناء المكتبة العامرة بالنفيس من الكتب •

#### ه ـ المذاهب والاراء الطبية:

#### (٥ - ١) تعريف الطب:

لم يختلف اعلام الطب المسلمون اختلافاً جوهريا في تعريف الطب وإن يكن بعضهم قد عرفه بعمق وإسهاب ، فقد قال ابن سينا: « الطب علم يتعرف منه أحوال البدن من جهة ما يصح ويزول عن الصحة ليحفظ الصحة حاصلة ويستردها زائلة » •

٤٢ عيون الأنباء \_ مرجع سابق ص (٣٣١) .

وقال علي بن العباس المجوسي في كامل الصناعة: « • • من جهة حفظ الصحة على الأصحاء اذا كانت موجودة فيهم ورده عليهم اذا كانت مفقودة » • وقال ابن رشد: « صناعة الطب هي صناعة فاعلة عن دباديء صادقة يلتمس فيه حفظ بدن الإنسان أو إبطال المرض وذلك بأقصى ما يمكن في واحد من الأبدان ، فإن هذه الصناعة ليست أن تبرى ولابد ، بل ان تفعل ما يجب بالمقدار الذي يجب وفي الوقت الذي يجب ثم تنتظر حصول الغياية كالحال في صناعة الملاحة وقود الجيش » •

ومثل ما اتفق على تعريف الطب اتفق على تقسيم علومه وإن اختلفت بعض التسميات ، فالكل يقسم الطب الى علمين : علم يبحث في الأمور الطبيعية والامور التي ليست طبيعية والامور الخارجة عن الطبيعي ، وقد سماه علي بن العباس ( النظر ) وسماه بن سينا ( علم أصول الطب ) و سماه آخرون ( العلم ) وعلم يبحث في حفظ الصحة ومداواة المرض وقد سماه علي بن العباس المجوسي ( العمل ) وسماه بن سينا ( علم كيفية مباشرة الطب ) •

# (٥ - ٢) التخمين والتجربة:

أجمع الاطباء في الإسلام على أهمية التجربة في صناعة الطب لكنهم لم يجمعوا على المعنى المراد بالتجربة ، فهي عند المدرسيين ليست إلا الخبرة التي يكتسبها الطبيب من ممارسة المهنة التي يصحبها عادة استدلال تجريبي يقوم به الطبيب دون أن ينتبه اليه ، فقد ذكر الجزجاني في ترجمة حياة بن سينا : «كان أن حصل للشيخ تجارب كثيرة فيما باشر من المعالجات عزم على تدوينها في كتاب القانون وكان أن علقها على أجزاء فضاعت قبل اتمام القانون » ، يؤيد هذا القول ما قاله بن سينا عن نفسه : « وتعهدت المرضى فانفتح علي من أبواب المعالجات المقتبسة بما لا يوصف » ،

وهذاقريب مما أراده ابن رشد في قوله: « والطبيب الناظر في هــذه الصناعة اذا ورد عليه بدن معتدل ، يخمن في ذلك بمقدار ما يحتاج اليــه من

طبيعة الدواء الفاعل لذلك الفعل في البدن • وللتجربة هاهنا فعل كبير ، مشال ذلك أننا متى علمنا ان الدواء المنضج هو الذي حرارته مساوية لحرارة بدن الإنسان فينبغي أن تتأمل في هذا المعنى في مزاج انسان انسان و تتخير له الدواء الذي نحدس ان هذه نسبته اليه وليس يجب ان يفعل هذا في المزاج بسل في العضو ، فإن المقيتح في الفخذ غير المقيتح في الأذن ، وهذه كلها ينبغي أن تكون من الطبيب بحذاء ذهنه وللتجربة كما قلنا في التخمين على هذه الاشياء والحدس قوة عظيمة » •

هذا ما تعنيه التجربة عند المدرسيين أما عند الممارسين فان التجربة تعني ما يستحقه الطبيب من رأي في تكرار إحداث فعل تحت ظروف معينة ومقارنة ما يحدث عند تغيير تلك الظروف •

كان للممارسين مسئلين بالرازي ميل للتجربة إذ قال: « لاينبغي لنا ان ندع شيئا نأمل فيه نفعاً من أجل ان قوماً جهلوا وتعدوا ، فقد كان من الواجب عليهم لو كانوا أهل رأي وتثبت وتوقف ان لايبادروا الى انكار ما ليس عندهم على بطلانه برهان » وقال: « لم نر أن نطرح كل شيء لاندركه ولا تبلغه عقولنا لأن في ذلك سقوط جل المنافع عنا ، بل نضيف الى ذلك ما أدركناه بالتجارب وشهد لنا الناس به ولا لحل شيئا من ذلك عندنا محل الثقة إلا بعد الامتحان والتجربة له » ، وكانت التجربة عنده تخضع لمنهاج ، إذ يقول في الحدى رسائله الى تلاميذه: « ان التجربة علم له أصول وفروع لذلك يجب على الطبيب أن يكون قد أحكم الأصول وقرأ الفروع فإنه من غير هذين لا يصح له شيء ولا يهتدي لأمر من امور الصناعة » ،

وكمثل على ان التجربة عنده كانت موجهة وليست اتفاقية ، ولكي يتحقق من أثر الفصد في علاج السرسام قسم مجموعاته الى قسمين فصد مجموعة وامتنع عن فصد الاخرى ثم راقب الاثر والنتيجة في أفراد كل مجموعة حسى انتهى الى حكم في قيمة العلاج ، فقال : « فمتى رأيت هذه العلامات فتقدم

بالفصد فإني قد خلصت جماعة به وتركت متعمداً جماعة اخرى استدني بذلك رأيا فسرسموا كلهم » •

وقد أجرى التجارب على الحيوانات لاسيما القردة فقال في خواص الزئبق: « اما الزئبق العبيط فالا أحسب ان له مضرة كبيرة اذا شرب اكثر من وجع البطن والأمعاء ، وقد سقيت قرداً كان عندي فلم أر عرضا له إلا ما ذكرت وخمنت ذلك من تلويه وقبضه بفمه ويديه على بطنه » •

وكان الرازي لايقبل الحق بالرجال أي لايقبل رأيا لان فائله أبقراط او جالينوس وانما لأن التجربة والمشاهدة تؤيد ذلك • ويمتنع عن قبول الآراء المبنية على مشاهدة واحدة لذلك يثق بالطبيب الذي يعالج المرضى في المدن المزدحمة بالسكان والموبوءة بالامراض فيسأل عن صاحب التجربة: «هل شاهد المرضى وقلبهم وهل كان ذلك في المواضع المشهورة بكثرة الاطباء والمرضى أم لا » • وما حالاته الثلاث والثلاثون الادليل على استخدام الرازي للتجربة في بحوثه الطبية وشهادة براعته في المراخطات السريرية وكان ان اتخذ الرازى من هذه الحالات وسيلة لتعليم تلزميذه . •

ومما يزيد توضيح موقف الرازي من التجربة قوله في كتاب أخلاق الطبيب: «٠٠٠ ودع ما يهذي بها جهال العامة أن فلانا قد وقعت له التجربة في غير علم يرجع اليه فان ذلك لن يكون ولو كان أطول الناس عمراً ، وما نفع له من علاج موافق فهو من حسن الاتفاق ، فأعلى درجات هؤلاء الذين ليسس يرجعون الى علم أصول الصناعة انهم ينظرون في الكتب فيستعملون منها العلاجات وليسوا يعلمون ان الاشياء الموجودة فيها ليست هي أشياء تستعمل بأعيانها بل هي مثالات جعلت ليحتذي عليها وتعلم الصناعة منها ه

#### (ه - ٣) تعزيز الصحة وعدم تعويد البدن على النسل:

إِن أفضل اسلوب في المعالجة هو ترك البدن لطبيعته في تدبير أي انحراف عن الصحة اذا لم يؤد هذا الترك الى فوات الوقت وإضعاف البدن ، وإلا

فالمعالجة بالغذاء فان لم تغن فبالدواء الاضعف فإن كان دون ما يحقق الغاية فبالدواء الأقوى ، وان الاقامة في المعالجة على دواء واحد قد يضعف تأثير الدواء بإضعاف انفعال الطبيعة عنه .

في هذا قال ابن النفيس في كتابه (الموجز) «ينبغي أن لا تعو"د الطبيعة الكسل بأن يعالج كل انحراف عن الصحة وأن لا يجعل شرب المسهل والمقيى، ديدانا ، وحيث أمكن التدبير بأسهل الوجوه فلا يعدل الى أصعبها ويتدرج من الأضعف الى الاقوى إلا ان يخاف فوت القوة حينئذ يجب البدء بالأقوى ولا يقام في المعالجة على دواء واحد فتألفه الطبيعة ويقل انفعالها عنه ، ولا يدام على الغلط او يهرب من الصواب لتأخر أثرهما ٥٠ وحيث أمكن التدبير بالأغذية فلا يعدل الى الادوية ٥

قال الرازي في كتابه المرشد « • • والطبيعة تجاهد العلل وتعاركها وتروم تحليلها ومتى كانت وافية بالعلة لم يحتج الى معونة الطبيب ولذلك تسلم الأمم القليلة الاستعمال للطب من أمراض كثيرة » •

## (ه - ٤) الادوية تعرف قواها بطريقتين التجربة والقياس:

استأثر الدواء باهتمام بارز في تعليم الطب بالإسلام ، ولم يكن هذا الاهتمام مقصوراً على تعليم اصناف الادوية ومصادرها وصرق تحضيرها ومقادير جرعها بل شمل ما هو أهم وهو كيفية التعرف على قواها .

يقول ابن النفيس في الموجز « والأدوية تعرف قواها بطريقتين ، إحداهما التجربة والاخرى القياس • وانما يتعتقد صدق التجربة اذا كانت على بدن انسان وكان الدواء خاليا من كل كيفية عرضية واستعمل في علل متضادة وبسيطة وان تكون بما قوته مقاربة لقوة العلة وان يكون تأثيره أولا ودائما أو أكثرا ، واما القياس فيدل عليه باللون ثم الرائحة ثم الطعم » •

ويقول بن سينا «تُعرف قـوى الادوية بطريقتين التجربة والقياس • فالتجربة تهدي الى معرفة قوة الداء بالثقة بعد مراعاة شروط سبعة أولاً أن

يك و الدواء خاليا من صفة مكتسبة ، ثانياً ان يكون بالمجرب عليه علىة مفردة ، ثالثاً ان يكون الدواء قد جرب على المضاد ، رابعاً ان تكون القوة في الدواء مقابلة لما يساويها من قوة العلة ، خامساً ان يراعى الزمان الذي يظهر فيه أثره وفعله ، سادساً أن يراعى استمرار فعله على الدوام او على الاكثر ، وسأبعاً ان تكون التجربة على بدن انسان » . •

## (د-٥) ألنواء المفرد والدواء الركب:

الدواء المفرد هو ذلك الذي يكون نأثيره في البدن في كيفيته والذي اذا ما ورد على البدن وانفعل من حرارته الغريزية فانه اما ان لايؤثر في البدن كيفية زائدة على ما للإنسان وهذا هو الدواء المعتدل ، واما ان يؤثر فيه كيفية زائدة وهو الخارج عن الاعتدال الى تلك الكيفية ، والادوية الخارجة عن الاعتدال إن لم يكن تأثيرها محسوساً فهي خارجة في الدرجة الاولى ، فإذا كان محسوساً ولم يكن ضاراً فهي في الدرجة الثانية ، وإن كان ضارا وغير قاتلاً فهي في الدرجة الثانية ، وإن كان ضارا وغير قاتلاً فهي في الدرجة الثانية ، فإن بلغ القتل قهي سامة .

والدواء المركب هو ذلك الذي يركب من أشياء ممتزجة فيحصل له مزاج ثان • وفي الدواء المركب يؤثر كل واحد من ممتزجاته اثره وقد ينتج عن هذا آثار مضادة او أن يكون احد مفرداته قوياً وغالبا فيطغي على المفردات الاخرى ويجعل اثرها ضعيفا مغلوباً •

إن استعمال الدواء المفرد في العلاج يتيح للطبيب مراقبة اثره في الكيفية ومعرفة درجة خروجه عن الاعتدال وهذا يمكنه من زيادة مقدار الدواء أو انقاصه حسب ما تدعو حالة المريض وما يتطلبه المرض في مراحل سيره سواء كان في ابتدائه أو بلغ مرحلة الزيادة أو الانتهاء او الانحطاط ، وهذا اعسر ما يحدث في الدواء المركب الذي تصبح مراقبة انر كل مفرد من ممتزجاته في الكيفية وفي درجة خروجه عن الاعتدال أمراً عسيرا وذلك لتضارب ما يظهر من تأثيراتها المضادة أو من تغلب تأثيرات بعضها على بعض في مختلف درجات المرض .

لهذه الأسباب كلها كانت التوصية بأن لا يعدل الى الدواء المركب إنكان التدبير بالدواء المفرد كافياً • رفي هذا قال بن النفيس في كتابه الموجز: « • • • إذ لا تؤثر على الدواء المفرد مركباً إن وجدناه كافيا ، لكننا قد نضطر الى التركيب إما لإصلاح كيفية دواء مفرد لحدته او طعمه او رائحت أو لتقوية قوته أو لإضعافها أو لانه سريع النفوذ فيخلط ما يسرع تثبته او لانه بطيء النفوذ فيخلط به ما يسرع نفوذه إما مطلقاً او لعضو مخصوص او ما يخصه بعضو دون عضو وإما لأن المرض مركب ولا نجد دواءاً مفردايقابل كلا مفرديه، أو لأن احدى قوتيه أضعف او اقوى فيخلط به ما يعدلها او وجدنا قوتاه متكافئتين لكن احد مفردي المرض اقوى فيقوي القوة التي تقابلها » •

# (٥ - ٦) بعض الاراء في الجراحة:

لم يول الأطباء المسلمون الجراحة اهتماما فدر اهتمامهم ببقية فروع الطب فهم يذكرونها في كتبهم باقتضاب ولا يمارسونها إلا في القليل ، ولعل ترفعهم عنها وتركهم اياها لمن دونهم لا يعود الى ان الجراحة عمل خسيس كما يحلو لبعضهم ان يسميه بل لأن الجراحة التي لم تكن انذاك قد تطورت كانت تحمل معها ، لاسيما الكبيرة ، مخاطر عظيمة رديفة للوفيات العالية وهو أمر لم يكن يريد أي من اعلام الطب ان يقال عن نتائج معالجاته أنها بهذه النتائج .

ومع هذا فان ماذكرعن عمل اليد في أميات كتب أطباء الاسلام لا يدغلومن سرد للحقائق الاساسية التي لانصح ممارسة الجراحة بدونها • من هذه الحقائق ضرورة معرفة علم التشريح معرفة تأمة اذ لا يؤمن ان يصبح الجراح الجاهل بالتشريح في أثناء القطع أو البط عرقا أو عضلة او عضوا فيؤدي ذلك الى الاذى او الهلاك ، وبدون معرفة علم وظائف الاعضاء يصعب على صاحب الصناعة معرفة الحد الذي تفسد الجراحة فيه وظيفة ذلك العضو او تنتقص منها و عرفوا ان تجمع الدم في تفسرق الاتصال يعرض الجرح للنتن وان الجراح اذا كان بسيطا ولم يفقد فيه شيء من العضو ولم يحدث فيه النتن فان تقريب حافتيه وابقائه جافا وتركه للطبيعة هو العلاج الامثل له •

لقد قسم الرازي عمل اليد الى ثلاثة اقسام ، الاول: في العروق ، فان كان في العروق غير الضوارب سمي فصدا ، وان كان في الضوارب سمي قطعا • والثاني: في اللحم ويشمل الحجامة والبط والقطع والخياطة • أما الثالث: فهو العمل في العظم وهو الجبر في العظم المكسور والرد في المفاصل المخلوعة • وقال في بط الخراجات « • • • فينبغي ان تنظر فيها حتى يستحكم نضجها وتلين جيداً وترق ثم تبطها • • • وان كان الخراج قريباً من المفاصل والمواضع التي فيها الاعصاب أو الرباطات فينبغي أن لا تنظر نضج الخراج لتفتحه حتى لا تأكل المدة رباط المفاصل او أوتاره والأعصاب فتورث الزمالة» •

قال بن سينا في الجراحة «أما تفرق الاتصال الواقع في الأعضاء اللينة فالغرض في علاجها مراعاة اصول ثلاث: الأول ، ان كان السبب ثابتا فأول ما يجب هو قطع ما يسيل وقطع مادته ان كان مجاوراً لمادة • والثاني: الجام الشق بالأدوية والأغذية الموافقة • والثالث: منع العفونة ان أمكن ، واذا كفي من الثلاثة واحد صرفت العناية الى الباقين • وعن الكسر قال « الكسر هو تفرق الاتصال بالعظم وقد يقع متفرقاً وقد ينفق منه غير متفرق • • • • فاذا تم الانكسار ولم يكن أن بقى العظمان على ما يجب بينهما من المحاذاة فقد يحصل فيهما نخس يحيط من الحجب واللحم فيحدث وجع يتبعه ورم أو قد يميل العضو المكسور الى الخارج أو الداخل وهذا اصعب لما قد يلاقيه الميل من عصب فيؤلم فيه » •

وللزهراوي بين الاطباء الاسلام فضل كبير علي الجراحة فقد أحيا ذكرها بممارسته اياها وعدم الترفع عنها وبسبب ما أجاده من فنونها وكثرة وحسن ما كتب فيها • ففي كتابه الشهير (التصريف لمن عجز عن التأليف) خصص للجراحة كتابا مستقلا حسن التبويب كثير الرسوم اخذ فيه ما صحمن معرفة وخبرة الاخرين في هذه الصناعة وأضاف لها مااكتسبه هو في ممارساته الطويلة لها وقدمها للقارىء في اسلوب سهل شيق جعل من هذا الكتاب كتابا تدريسيا في العالم الاسلامي واوربا لعدة قرون •

جاء في مقدمة هذا الكتاب «.٠٠٠ان عمل اليد في زماننا معدوم البتــة حتى كاد ان يندرس علمه وينقطع اثره وأن مابقى منه رسوم يسيرة في كتب الاوائل قد صحفته الايادي وواقعه الخطأ والتدارس حتى استغلقت معانيه وبعدت فائدته فرأيت ان أحييه واؤلف فيه هذه المقالة عن طريق الشرح والبيان ومن وكيد ما يحتاج اليه • والسبب الذي لا يوجد صانع محسن يجيده في زماننا هذا لان صناعة الطب طويلة وينبغي لصاحبها أن يرتاض قبل ذلك في علم انتشريح الذي وضعه جالينوس حتى يقف على منافع الاعضاء وهيئتها ومندرجاتها واتصالاتها وانفصالاتها ومعرفة العظام والاعصاب والعضلات وعددها ومخارجها ٠٠٠ وينبغي يابني أن تعلموا أن العمل باليد ينقسم الى قسمين قسم تصحبه السلامة وعمل يكون فيه العطب في اكثر الحالات وقد نهيت في كل مكان بابا من هذا الكتاب للعمل الذي فيه الضرر والخوف فينبغي لكم أن تحذروه وترفضوه لئلا يجد الجاهل السبيل الى القول والطعن ، فخذوا لانفسكم بالحزم والحيطة ولممرضاكم بالرفق ٠٠٠ ونزهوا انفسكم عما تخافون أن يدخل عليكم الشبهة في دينكم ودنياكم فهو أبقى اجاهكم وارفع في الدنيا والاخرة لاقداركم »

قسم الزهراوي كتاب في الجراحة الى ثلاثة ابواب ، واحد في الكي والثاني في الشتق والبط والفصد والثالث في الجبر ، قال في الكي «••• فاقول في الكي أنه ينفع بالجملة سوء مزاج مع مادة وبغير مادة حاشا مزاجين وهما المزاج الحار واليابس مع مادة فقد اختلفوا فيه ••• واعلموا يا بني أن من سر التعالج بالكي بالنار وفضله عن الكي بالدواء المحرق ان النار جوهر مفرد ولا يبعد فعلها فعل العضو الذي كوي ولا يضر بعضو آخر متصل به الا ضرراً بسيراً » •

وفي باب الشق والبط قال « .٠٠٠ وينبغي ان يكون الحفر فيه اشد لأن العمل في هذا الباب كثيراً ما يقع فيه الاستفراغ من الدم الذي به تقوم الحياة عند فتح عرق أو شق على ورم أو بط خراج او علاج جراحة او اخراج سهم

او شق على حصى وغير ذلك ٠٠٠ فانه قد يقع عليكم في هذه الصناعة ضروب من الناس في ضروب من السقام فمنهم من ضجر بمرضه وهان عليه الموت لشدة ما يجده من سقمه ومنهم من يبذل ماله ويعينك به رجاء للصحة ومرضه قتال ، فلا ينبغي لكم أن تباعدو ايمانكم ممن هذه صفته البتة وليكن تحذركم أشد من رغبتكم وحرصكم ولاتقدموا على شيء من ذلك الا بعد علم يقين يصح عندكم بما تصير اليه العاقبة المحمودة » •

وفي باب الجبر يقول « • • • واعلموا يابني أن قد يدعى هذا الباب الجهال من الاطباء والعوام ومن لم يتصفح قط فيه للقدماء كتابا ولا قرا منه حرقاً ، فصار هذا الفن من العلوم في بلدنا معدوم فاني لم الف فيه محسنا البتة وانما استفدت منه ما استفدت لطول قراءتي كتب الأوائل وحرصي على فهمها حتى استخرجت علم ذلك منها ثم لزمت انتجربة والدربة طول عمري وقد رسمت لكم من ذلك في هذا الباب جميع ما أحاط به علمي ومضتعليه تجربتي بعد أن قربته لكم وخلصته من التطويل وصورت لكم فيه صورا كثيرة من صور الالات التي تستعمل فيها زيادة للبيان» •

## ٦ ـ الإجازة والمارسة

لم تكن دراسة الطب تنتهي باكمال منهج دراسي معين ولا بقضاء امد معلوم في التحصيل لان قسما من الاطباء كانوا قد بدأوا ممارسة الطب بعد أن قرأوا على يد طبيب نابه الكتب التي تعد مدخلا للصناعة واكتفوا بها ، أما الذين تفقهوا بالطب وبلغوا فيه أعلى المراتب فانهم قرأوا ما اتفق عليه كمنهاج كامل في الطب وزادوا عليه في دوام القراءة والاطلاع وملازمة المشافي والبارزين بالصناعة فيها •

ولم يكن صاحب الصناعة في السابق بحاجة الى اجازة ليطبب الناس فمتى أنس الدارس في نفسه الكفاية للبدء بالممارسة فعل ذلك ، لكن المرضى بطبعهم اميل للاستطباب عند طبيب ماهر عرف عنه انه اشتغل في الطب على أعلام زمانه وله من السمعة والخبرة ما يجعلهم ودويهم يطمئنون اليه •

جاء في كتاب المختارات في الطب «٠٠٠ ومما يمتحن الطبيب حتى يوثق في علمه وعمله ان ينظر اذا انفق زمانه الماضي في الاشتغال بهذه الصناعة وطول ملازمة الكبراء من اهلها والقراءة عليهم والعلاج بين أيديهم والتدرب على دخول المرضى في بيوتهم وملازمة خدمة المشفى الذي يجتمع فيه حذاق الاطباء وكثرة نظرة الى معالجة الاستاذ وكذلك هل يثنى عليه الناس لحسن سيرته وديانته وأن همته اذا خلا الى بيته مطالعة الكتب ودراسة هذه الصناعة وأنه غير منشغل باللهو واللعب ومواترة السكر ولا ببعض الخلال المذمومة الني يستغرق الزمان بالتضييع والخاطر بالتوزيع ، فان كان ينسب الى شيء من ذلك فلا ينبغي أن يوثق اليه ولا يعول في هذه الصناعة عليه » •

ولعدم وجود ضوابط على الطبيب ولطمع بعضهم في الكسب على غير ما تلزم الصنعة تفشي الجهل بين أربابها فأدى ذلك الى حمل الخليفة المقتدر أن يفرض على الاطباء امتحانا للحصول على اجازة لمارسة المهنة • وكسان الذي دعاه الى ذلك أنه في سنة تسع عشرة وثلاثمائة اتصل بالمقتدر أن غلطا جرى على أحد من العامة من بعض المتطبين ومات الرجل فأمر ابراهيم بن أحمد بن بطحا بمنع سائر المتطبين من التصرف الا من امتحنه سنان بن ثابت وكتب له رقعة بخطه بما يطلق له من الصناعة ، فصاروا اليه وامتحنهم وأطلق لكل واحد منهم ما يصلح أن يتصرف به وبلغ عددهم في جانبي بغداد ثمانمائة والف وستين رجلا باستثناء من استغني عن محنته باشتهاره بالتقدم في صناعته ومن كان في خدمة السلطان •

وقد أخضعت الممارسة من بعد ذلك لشروط وشرائع دقيقة تحدد ما للاطباء وما عليهم وجعل الاشراف على هذا التنظيم ضمن واجبات المحتسب .

جاء في معالم القربة لابن الأخوة في الحسبة على الاطباء والكحالين والمجبرين والجرائحيين ما يأتي: «وينبغي اذا دخل الطبيب على المريض سأله عن سبب مرضه وعما يجد من الألم ثم يرتب له قانوناً من الأشربة وغيره من العقاقير ثم يكتب نسخة لأولياء المريض بشهادة من حضر معه عند المريض واذا.

كان من الغد حضر ونظر الى دائه وقارورته وسال المريض هل تناقص به المرض أم لا ثم يرتب له ما ينبغي على حسب مقتضى الحال ويكتب له نسخة ويسلمها لاهله وفي اليوم الثالث كذلك وفي اليوم الرابع كذلك وهكذا الى أن يبرأ المريض أو يموت • فان برىء مرضه أخذ الطبيب اجره وكرامته وان مات حضر اولياؤه عند الحكيم المشهور وعرضوا عليه النسخ التي كتبها لهم الطبيب فان رأها مقتضى الحكمة وصناعة الطب من غير تفريط ولا تقصير من الطبيب قال هذا قضى بخروج أجله ، وان رأى الامر خلاف ذلك قال خذوا دينكم صاحبكم من الطبيب فانه هو الذي قتله بسوء صناعته وتفريطه •

كانوا يحتالون على هذه الصناعة الشريفة الى هذا الحد حتى لايتعاطى الطب من ليس أهله ولا يتهاون الطبيب في شيء منه » •

وكان المحتسب يأخذ عليهم عهد أبقراط الذي اخذه على سائر الاطباء ويحلفهم ان لايعطوا دواء مضرا ولا يركبوا سما ولا يصفوا للنساء دواء يسقط الاجنة ولا للرجال الذي يقطع النسل وليغضوا من ابصارهم عن المحارم عنددخولهم على المرضى ولا يفضوا الاسرار ولا يهتكوا الاستار ولا يتعرضوا لما ينكر عليهم فيه •

أما الكحالون فيمتحنهم المحتسب بكتاب حنين بن اسحق (أعني العشر مقالات في العيون) فمن وجده فيما امتحن فيها عارفا بتشريح طبقات العين وعددها السبعة وعدد رطوبتها الثلاثة وعدد أمراضها الثلاثة وما يتفرغ ذلك من الأمراض ، وكان خبيراً بالاكحال وامزجه العقاقير ، أذن له المحتسب بالتصدي لمداواة اعين الناس ولا ينبغي أن يفرط في شيء من آلات صنعته مثل صنانير السبل والظفر ومباضع الفصد ودرج المكاحل ، أما كحالو الطرقات فلا يوثق فيهم وعلى المحتسب أن يحلفهم على عدم غشوش أكحالهم اذ لايمكن منعهم من الجلوس لمعالجة اعين الناس .

أما المجبرون فلا يحل لأحد أن يتصدى للجبر الأ بعد أن يعرف المقالة السادسة من كناش فوبيوس في الجبر وان يعلم عدد عظام الآدمي وهي مائتان وثمان وأربعون عظماً وصورة كل عظم منها وشكله وقدره حتى اذا انكسر شيء أو انخلع رده الى موضعه على هيئته التي كان عليها فيمتحنهم المحتسب على ذلك.

أما الجرائحيون فيجب عليهم معرفة كتاب جالينوس المعروف بقاطاجانس في الجراحات والمراهم وأن يعرفوا التشريح وأعضاء الانسان وما فيه من العضل والعروق والشرايين والأعصاب ليتجنب ذلك وقت فتح المواد وقطع البواسير وأن يكون معه دست المباضع وفيه المباضع المدورات الرأس والموربات والحربات وفأس الجبهة ومنشار القطع ومخرقة الأذن ومرود السلع ومرهمدان المراهم ودواء الكندر القاطع للنزف •

كل هذه الضوابط حملت شيوخ الطب ومدارسه أن لا تجيز الطبيب الا أن يتحقق فيه الالمام بالصناعة على الوجه الذي يبيح له الاشتغال بها •

قال جيبون واقتدت جميع المدارس الطبية الاسلامية بمدارس القاهرة في تشديد الامتحان على المتخرجين فيها ، فلم يؤذن بممارسة الطب الالمن أتقن التحصيل وامتحن امتحانا تاما ، وكانت أول مدرسة في الغرب اقتدت بمدارس المسلمين في مدرسة سالرنو ،

كان للطبيب الحرية التامة في التجريب واستنباط الاساليب المناسبة للعلاج ، وكانت التجارب تدون في كتب خاصة يقرؤها الجمهور من الاطباء ، فقد كان لابي البيان بن المدور كتاب في مجرياته في الطب وللساهر يوسف القس كناش فيما استخرجه وجربه أيام حياته ، ولافرايم بن الزفان تعاليق ومجريات ، ولابي الفضائل الناقد مجريات في الطب ، ولمحمد بن زكريا الرازي كتاب عنوانه (قصص وحكايات المرضى) .

# تدريس التاريخ في العراق دراسة في تطور الاهداف والمحتوى وطرائق التدريس

الدكتور فاضل خليل ابراهيم كلية المعلمين \_ جامعة الموصل

#### اللخسص

سعى البحث الى التعرف على المسار التطوري ، الحديث والمعاصر ، الاهداف تدريس التاريخ في العراق ، وفحص اثر المتغيرات السياسية والتربوية على محتوى مناهج التاريخ المدرسية والكتب وكذلك الكشف عن طلسرائق التدريس ووسائل التعليم الشائعة الاستخدام لدى معلمي التاريخ ومدرسيه في الفترة موضوعة الدراسة •

اسفر البحث عن جملة من الاستنتاجات ، منها ان الهدفين الوطني والقومي كانا في مقدمة الاهداف التربوية التي نادى بها المفكرون والتربويون وتبنتها وزارة المعارف (التربية) منذ تأسيس الدولة العراقية عام ١٩٢١ واتسمت اهداف تدريس التاريخ في مراحلها الاولى بالغموض والحدودية واعتمادها المضمون المعرفي فحسب وعكست المناهج والكتب المدرسية في التاريخ خصائص الفترة الزمنية التي وضعت فيها ، سواء في مجال انتقار الاحداث التاريخية او استخدام المصطلحات والمفاهيم وتفسيرها واقترن تدريس التاريخ في العراق بطريقة المحاضرة (الالقائية) ، متداخلة مع اسلوب الاستجواب وقليل من الاستخدام لطريقة المناقشة والمناقشة وا

وعلى وفق الاستنتاجات ، قدم الباحث عددا من التوصيات لفتح افساق مستقبلية جديدة لتدريس التاريخ في مراحل التعليم في العراق .

#### تمهيـــد:

## اهمية البعث والحاجة اليه

حظي تدريس التاريخ في المؤسسات التعليمية بمكانمة متميزة لمدى السياسيين والمفكرين والتربوبين عبر فترات زمنية متعاقبة من تاريخ العسراق الحديث والمعاصر ، وذلك لما لهذه المادة من خصوصية في اهدافها ومحتواها ، فهي تعبر عن هوية المجتمع وشخصيته ، وتكسب الناشئة الثقة بالنفس ، وتدخهم الفعل الوجداني المطلوب والقوة الدافعة المناسبة لاثبات الوجود في زمن النهوض الوطني والقومي امام الاخه المعطل لارادة الامه والمستلب لفعلها الحضاري .

إن دراسة المسار التطوري لتدريس مادة التاريخ يعطي دلالات واضحة على التحولات السياسية والاجتماعية والفكرية التي سادت في حقبة تاريخية معينة ، كما يعكس طبيعة الافكار التربوية وطرائق التدريس الشائعة الاستخدام في تلك الحقبة • علاوة على ان تتبع ذلك المسار يشكل الاطار النظري المرجعي الذي يفسر نمطية اهداف تدريس التاريخ ومناهجه وطرائق تدريسه في الوقت الحاضر ، مما يساعد في إجراء عملية تقويمية لواقع تدريس هذه المادة في مدارس اليوم وآفاقها المستقبلية •

من هذا المنطلق تبرز اهمية البحث الحالي كوته اول محاولة \_ على حد علم الباحث \_ لتتبع تطور تدريس التاريخ عبر فترات زمنية متعاقبة من تاريخ العراق الحديث والمعاصر من خلال دراسة الاهداف المعلنة ( الرسمية ) في كل حقبة تاريخية ، وتحليل محتوى نماذج من كتب التاريخ المدرسية ، علاوة على مناقشة التوصيات والتوجيهات الخاصة باساليب التدريس والوسائل التعليمية التي ينبغي استخدامها في تدريس هذه المادة في مراحل التعليم العام • ومسن

المتوقع ان يعود هذا البحث بالفائدة على المهتمين بمناهج وطرائق تدريسس المواد الاجتماعية في العراق بشكل عام ومناهج تدريس التاريخ وطرائقه على وجه الخصوص ، علاوة على افادة معلمي هذه المادة ومدرسيها ومشرفيهسا التربويين والباحثين في تاريخ التعليم في العراق .

#### اهمداف البحث

يهدف البحث الحالى الى الاجابة عن الاسئلة الاتية : ــ

١ ــ ما المسار التطوري لاهداف تدريس التاريخ في العراق ؟

٢ ـ ما اثر المتغیرات السیاسیة والتربویة علی محتوی مناهیج التاریخ
 والکتب المدرسیة ؟

٣ ــ ما الطرائق التدريسية والوسائل التعليمية الشائعة الاستخدام لـــدى
 معلمي التاريخ ومدرسيه في الفترة موضوعة البحث ؟

#### اساليب البحث

يعتمد البحث الحالي اسلوب التحليل النظري للمناهج والكتب المدرسية والمصادر ذات العلاقة ، علاوة على اعتماد التركيب التاريخي للنصوص على وفق المنهج الموضوعي ـ الزمني • وذلك في ضوء المحاور الاتية :

اولا \_ الاهداف التربوية •

ثانيا ــ المناهج والكتب المدرسية .

ثالثا \_ طرائق التدريس ووسائله •

# اولا - الاهداف التربوية

في فترة الحكم العثماني للعراق ، لم تكن هناك فلسفة واضحة المعالم(١)

<sup>(</sup>۱) الهلالي ، عبدالرزاق ، تاريخ التعليم في العمراق في العهد العثمانيي ۱۹۱۷–۱۹۱۷ ، شركة الطبع والنشر الاهلية ، ط1 ، بغداد ، ۱۹۵۹ ، ص ۲۵۱–۲۰ .

واهداف تربوية مرسومة لتدريس مادة التاريخ ، وكان الهدف الرئيس لتدريسها هو اعلاء شأن الامبراطورية العثمانية وتنشئة التلاميذ للولاء لها • ويشير الامين (٢) الى ان الغرض من تدريس التاريخ في هذه الحقبة هو استخدام النصوص التاريخية اداة فاعلة لدمج العراقيين والعرب في سياسسة التريك ، وضمان ولاء الناشئة وطاعتها للسلطة ، علاوة على الحفاظ على الهيمنة التركية في الاقطار العربية •

ووجهت بريطانيا ، لدى استعمارها العراق ، تدريس التاريخ نحو هدف ستراتيجي مهم الا وهو تبرير الاحتلال في نفوس التلاميذ من خلال اضـــفاء الشرعية على وجودها وانها جاءت لانقاذ العراق وإعماره ، وقد جسد انستاس الكرملي هذا الهدف بشكل واضح وصـريح في كتابه ( تاريخ العراق منــذ نشوئه الى يومنا هــذا) المقـرر على تلاميــذ المدارس الابتدائية الرســمية والاهلية (٢).

ويشير الكرملي الى ان الهدف الاساسي من دراسة التاريخ وتدريسه هو العبرة والعظة فهو « من اوجب الدروس على الانسان لانه بالوقوف عليه يعرف ما مضى فيتحقق ان المساوى، لا تلد الا اضرارا لصاحبها وان الحسنات لا تنتج الا منافع لصاحبها»<sup>(3)</sup> وان معرفة التاريخ سبيل الى رقي الامة إذ يقول: « وما من امة ارتفعت الا بعد ان عرفت تاريخ سلفها »<sup>(٥)</sup> وهو في افكاره هذه قد تأثر بآراء المؤرخين المسلمين فهو يقتبس نصوصا من كتاب الكامل لابن الاثير تؤيد آراءه هذه و الا ان تلك الاهداف ، التى تحمل دروسا تربويسة

AL Amin, S., Acomparatire study of the teaching of History in English and Iraqi Secondary Schools. Unpublished M - Ed . thesis, University of Reading, 1962, P. 47.

<sup>(</sup>٣) الكرملي ، انستاس ماري ، خلاصة تاريخ العراق منذ نشوئه الى يومنا هذا ، مطبعة الحكومة ، البصر ١٩١٩ ، ص ١ .

<sup>(</sup>٤) المصدر نفسه ٤ ص ٣ ٠

<sup>(</sup>٥) المصدر نفسه ٤ ص ٤ ٠

قيمة ، كانت ظرية بحتة ولم يترجمها الكرملي الى حقيقة واقعة في كتابه الذي ألفه لتدريس التلاميذ في المرحلة الابتدائية ، إذ ان بترجمة هذه الاهداف الى واقع فعلي يعني تبصير هؤلاء التلاميذ بالسبب الحقيقي لوجود البريطانيين في العراق ، ولكن الهدف الاستراتيجي لتدريس التاريخ الذي اراد تعزيدية قد طغى عليها .

وبانطلاق الثورة العراقية الكبرى عام ١٩٢٠ ، بدأت تظهر الملامح الاولى للهدف الوطني لتدريس التاريخ ، لاسيما بعد تأسيس وزارة المسارف في ١٠ ايلول ١٩٢١ واسناد منصب الوزارة الى محمد على هبة الدين ، اذ اكد على المعلمين « ضرورة الاهتمام بدروس التاريخ ، والعناية البالغة بالاناشيد الوطنية »(١).

وبتعيين ساطع الحصري (٧) معاونا لوزير المعارف في ٥ آذار ١٩٢٢ اخذت مادة التاريخ تحتل مكانة متميزة في المناهج الدراسية على اساس انها وسيلة لتحقيق الروح الوطنية والقومية وتعزيزها لدى الناشئة من ابناء الشعب العراقي ، اذ يقول « ان الغرض الاصلي من تدريس التاريخ في المدارس الابتدائية ، هو : تعليم ( تاريخ الوطن ) و ( ماضي الامة ) ، والغاية القصوى

<sup>(</sup>٦) احمد ، ابراهيم خليل ، تطور التعليم الوطني في العراق ١٨٦٩ـ١٩٣٢ ، ط١ ، مركز دراسات الخليج العربي ، البصرة ١٩٨٢ ، ص ١٢٥ .

ابو خلدون ، ساطع بن محمد ، عربي من سورية ، عاش في الفتــرة (١٨٨٠-١٨٨٠) ، له محاولات اصلاحية في مجال التربية والتعليم ، مارس التدريس وتولى مناصب علمية وتربوية في معظم البلدان العربية ، منها صورية والعراق ولبنان ومصر ، له مؤلفات عديدة منها ،القراءة الخلدونية، ودراسات في اصول التدريس ، ودراسات عن مقدمة ابن خلدون ، كما اصدر مجلة التربية والتعليم ، وحولية الثقافة العربية ، ومذكراتي في العراق (سعد ، نهاد صبيح ، الفكر التربوي عند ساطح الحصري ، تحليله وتقويمه ، دار الكتب ، جامعة البصرة ، ١٩٧٩ ؛ برج ، محمد عبدالرحمن ، ساطع الحصري ، دار الكتاب العربي ، سلسلة اعلام العرب (٨٦) ،

من ذلك هي : تقوية ( الشعور الوطني والقومي ) في افئدة التلاميذ »(^) ويؤكد ايضا : « لا يوجد بين ايدي المعلمين واسطة تربوية اثمن ولا انجع مــن دروس التاريخ لانماء العواطف الوطنية والقومية وتقريتها »(٩)•

وتجسيدا لفلسفة ساطع الحصري الوطنية والقومية ، فإن قانون المعارف العام المرقم ٢٨ لسنة ١٩٢٩ نص على « ان تدريس اللغة العربية وتاريخ العراق وجغرافيته وتاريخ العرب حسب منهج وزارة المعارف اجباري في جميع المدارس الخصوصية من ابتدائية وثانوية »(١٠)•

ويقرر الحصري ، تبريرا للهدف الذي صاغه لتدريس التاريخ ، عدم المكانية تدريس هذه المادة بصورة علمية بحتة « فإذا كان ذلك ممكنا في المدارس العالية ، فهو متعسر جدا في المدارس الثانوية ، ومتعذر بتاتيا في المدارس الابتدائية »(١١) ، وهنا اقرار لمبدأ تربوي الا وهو مراعاة النميو العمري والذهني للطلبة لدى وضع الاهداف التعليمية وتجسيدها في المناهج والكتب المدرسية ،

ويبدو ان الحصري كان متأثرا في طروحاته بآراء المربين والفلاســـفة الغربيين وظرياتهم ، ولاسيما بالفكرة القومية التي شاعت آنذاك في اوربــافنراه يقول: « يجب علينا ان نعلم علم اليقين ، بأن كتب التاريخ الدراسـية في اوربا وامريكا ، مؤلفة وفق غايات قومية بوجه عام »(١٢) • ويظهر كذلك ان

<sup>(</sup>A) الحصري ، ساطع ، مذكراتي في العراق ، (١٩٢١–١٩٢٧) ، ج١ ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٦٧ ص ٢١٥ .

<sup>(</sup>٩) الحصري ، المصدر السابق ، ج٢ ، ص ٢٨١ ؛ علي ، سعيد اسماعيل ، الفكر التربوي العربي الحديث ، سلسلة عالم المعرفة (١١٣) ، الكويت ، ١٩٨٧ ، ص ١٤٢ .

<sup>(</sup>١٠) الحصري ، المصدر السابق ، ج٢ ، ص ٢٣ .

<sup>(</sup>١١) المصدر نفسه ، ج٢ ، ص ٢٨١ .

<sup>(</sup>١٢) الحصري ، ساطع آراء واحاديث في التاريخ والاجتماع ، ط٢ ، مركيز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ، ص . ٤ .

للظرف السياسي والاجتماعي الذي كان قائما في العسراق والوطن العسربي «نهايات القرن التاسع عشر وبدايات القرن العشرين » وخضوع معظم البادان العربية لسيطرة الدول الاستعمارية ، اثره الواضح في تأكيد ساطع الحصري على البعد الوطني والقومي كهدف ستراتيجي لتدريس التاريخ اثباتا للهويسة الثقافية العربية والاسلامية في مواجهة محاولات المستعمر طمس معالم تلك الهوية في اللغة والتراث ، ومما يؤكد هذا الاستنتاج مقولة الحصري : « انسافي حاجة الى مثل هذا الايمان في هذا الزمان ، اكثر من اي زمان آخر ، لان المصائب انصبت على العالم العربي من كل حدب وصوب »(١٢).

وفي عقد الثلاثينات ، بعد استقلال العراق وقبوله عضوا في عصبة الامه في ٣ تشرين الاول ١٩٣٢ ، شهدت الساحة السياسية تصاعدا في حركة القومية العربية ، وظهر اثر ذلك واضحا في تركيز وزارة المعارف على الفكرة القومية العربية (١٤) التي اصبحت هدفا مركزيا لتدريس التاريخ في المدارس •

وجاء عقد المؤتمر التربوي الاول في ١٥٥٩ نيسان ١٩٣١ برعاية الماك فيصل، تتويجا لهذا الهدف، اذ كان من ابرز توصيانه، بشأن تدريس التاريخ التأكيد في تدريس هذه المادة على روح الوحدة القومية وربط دروس التاريخ بحيساة الطفل ومحيطه (١٠)، وهذه اول اشارة الى ضرورة ربط اهداف تدريس التاريخ بالجانب التربوي والنفسي والاهتمام بالتلميذ ومراعاة لميوله واستعداداته وبيئته (البيت والمدرسة والمجتمع) •

وفي نهاية الثلاثينات برز هدف جديد لتدريس التاريخ الا وهو فهــــم الماضي من اجل استشراف المستقبل ، ففي خطاب ساطع الحصري في بغـــداد عام ١٩٣٧ اكد فيه انه « لا يجوز لنا ان نعتبر الماضي هدفا نتوجه نحوه ونسعى للعودة اليه ، بل يجب علينا ان نجعل منه نقطة استناد نستند اليها من اندفاعنا

<sup>(</sup>١٣) الحصري ، مذكراتي ، ج٢ ، دار الطليعة \_ بيروت ١٩٦٨ ، ص ٨٨٣ .

<sup>(</sup>١٤) احمد ، المصدر السابق ، ص ٣٤٤ .

<sup>(</sup>١٥) المصدر نفسه ، ٣٣٥ .

الى الامام • • نحو المستقبل الجديد »(١٦) • وفي هذا انعكاس بين للفلرف الاجتماعي والسياسي الذي عاشه العراق آنذاك بعد نيله الاستقلال والسمعي نحو تعزيز امكانته الجديدة والمرتكزة على ماضيها والمتطلعة نحو التغيير وفتح آفاق جديدة للمستقبل •

وجاء في منهج الدراسة الابتدائية لعام ١٩٤٠ بان تدريس التاريخ يستهدف « ايجاد ناشئة قوية الروح ، طموحة ، معتزة بماضيها ، وواثقة بقدرتها على استعادة امجادها ، تريد ان تتبوأ هذه الامة مكانة سامية بسين الامم الحية القوية ، وان ينشأ الطلاب على تقديس مثل اعلى بوطدون تفوسهم على الحهاد لتحقيقه »(١٧).

اما في منهج الدراسة المتوسطة للعام نفسه (١٩٤٠) فقد ورد ان « الغاية من تدريس التاريخ في المدارس المتوسطة تنمية الثقة في نفرس الطلاب وتنشئة روح الاعتزاز بامتهم وربط حاضرهم بماضي امتهم المجيد ، حتى يتيسر لهم معرفة القوى الكامنة في امتهم التي دفعتها في سبيل المجد وبناء الحضارة ، وليعلموا انها ذات سجايا حميدة عديدة مكنتها من جمع شملها والتغاب على اعدائها ٠٠٠ وانها هي التي قامت بالاعمال المجيدة في الماضي قادرة على ان تعيد الكرة فتنهض مرة اخرى ٠٠٠ » (١٨٥)

لدى استقراء النصين آنفين الذكر يتبين ان الهدف الاساسي لتدريس مادة التاريخ في تلك الفترة اتجه نحو تعزيز ثقة التلاميذ بانفسهم من خلال الانتماء الى ماضي مجيد مشرق وحضارة زاهرة ، يمكن ان يساهما في اعادة تشكيل حاضر الامة من جديد بعدما اصابه الانهيار والتفكك والتخليف • وكل ذلك

<sup>(</sup>١٦) الحصري ، مذكراتي ، ج٢ ، ص ١٨٦ .

<sup>(</sup>١٧) وزارة ألمعارف ، منهج الدراسة الابتدائية . ١٩٤ ، مطبعة الحكومية ، بغداد ، ١٩٤٠ ، ص ٦٥ .

 <sup>(</sup>١٨) وزارة المعارف ، منهج الدراسة المتوسطة . ١٩٤ ، مطبعة الحكومية ،
 بغداد ، ١٩٤٣ ص ٢٧ .

واذا ما تصفحنا منهج الدراسة المتوسطة للعام الدراسي ١٩٥٢\_١٩٥٣(٢٢) ومنهج الدراسة الاعدادية للعام الدراسي ١٩٥٣\_١٩٥٥ (٢٢) لتبين انها خالية من اي اهداف موضوعة لتدريس التاريخ • ويرى الباحث انه حتى لو لـم تشر هذه المناهج الى اهدافها فان السياق العام لها ينصب في البعدين الوطني والقومي المشار اليهما آنفا •

وفي عقد الستينات برزت اهداف جديدة لتدريس التاريخ في المرحلة الثانوية يمكن اجمالها على النحو الاتى:

- تنمية الشعور بالقومية العربية جنبا الى جنب مع الروح العالمية الانسانية ·
  - \_ ابراز مساوىء الاستعمار مع الاهتمام بدراسة الحركات التحررية ٠
- \_ تنمية الشعور بضرورة توحيد الامة العربية لدفع الاخطار التي تهددها ٠
- ـ فهم التلاميذ للاحداث الجارية ومشكلات الساعة ومعرفة اهم الظواهـ في البلاد العربية والعالم
  - \_ تنمية التفكير العلمي وروح البحث والقراءة •

<sup>(</sup>١٩) وزارة العارف ، منهج الدراسة الابتدائية ١٩٤٣ ، مطبعة الحكومة ، بغداد ، ١٩٤٣ ص ٢٨ .

 <sup>(</sup>۲۰) وزارة المعادن ، منهج الدراسة المتوسطة ١٩٤٧هـ ١٩٤٨ ، مطبعة الحكومة ،
 بغداد ١٩٤٨ ص ٣٠ .

 <sup>(</sup>٢١) انظر : وزارة المعارف ، منهج الدراسة ١٩٥٢ ـ ١٩٥٣ ، مطبعة الحكومة ،
 بغداد ١٩٥٣ .

<sup>(</sup>٢٢) انظر ، وزارة المعارف ، منهج الدراسة الاعدادية ١٩٥٣\_١٩٥٤ ، مطبعة الحكومة ، بغداد ١٩٥٤ .

- تنمية حب قراءة الكتب والمراجع التاريخية وكيفية الحصول على المعلومات التاريخية منها والتعليق عليها ونقدها (٢٣).

ويتضح من تلك الاهداف ، ان هناك انتقالة في محتواها الى المسدى الارحب ، اذ تكامل المجالات الوطني والقومي مع المجال الانساني ـ العالمي وظهر هنا اهتمام واضح بحركات التحرر التي شهدها العالم في تلك الفترة ، علاوة على تنمية قدرة الطالب على ملاحظة الاحداث الجارية وتدقيقها وربطها بالماضي ، وسعت الاهداف الجديدة كذلك الى تنمية قدرة الطالب على البحث والاستقصاء والنقد لاحداث التاريخ ، غير ان تلك الاهداف جاءت غير مشخصة بشكل سليم للابعاد المعرفية والمهارية والوجدانية ، علاوة على انها لم تترجم في محتوى الكتب المدرسية ، فقد توصل كل من الراوي وحلمي والامين (١٩٦٧) الى ان اهداف تدريس التاريخ غير واضحة المعالم وغامضة في كتب التاريخ للمرحلة الابتدائية (٢٤).

وبعد قيام ثورة ١٧-٣٠ تموز ١٩٦٨ ، واستلام حــزب البعث العــربي الاشتراكي القيادة السياسية في العراق ، تولّدت فلسفة اجتماعية وتربويـــة جديدة عكست المبادىء القومية والاشتراكية للثورة .

وفي ضبوء ذلك صيفت اهداف جديدة للتربية والتعليم في العراق منطلقة من الهدف الشامل الذي ينص على تنشئة جيل مؤمن بالله محب لوطنه مؤمسن بامته العربية ورسالتها واهدافها في الوحدة والحرية والاشتراكية ، آخسن بالتفكير العلمي متسلح بالعلم والخلق يعتمسد العمل والتعلم الذاتسي ٠٠٠

<sup>(</sup>٢٣) وزارة التربية ، منهج الدراسة الثانوية ١٩٦٧ ، ط-١ ، مطبعــة وزارة التربية ، بغداد ١٩٦٧ ، ص ٥٤ .

<sup>(</sup>٢٤) الراوي ، مسارع ، وحامد شاكر حلمي وشاكر محمود الامين ، تقييم الكتب المدرسية للمواد الاجتماعية في المرحلة الابتدائية في العبراق ، ملخصات تربوية ونفسية ، مركز البحوث التربوية والنفسية ، بغداد ، 19٨٤ ، ص ٢٥١–٢٥٢ .

وانبئق عن هذا الهدف الشامل اثنا عشر هدفا عاما يسير بموجبها النظام التربوي ويسعى الى تحقيقها في حركته وهي: الهدف الانساني ، والهسدف الديني ، والهدف القومي ، والهدف الديمقراطيي ، والهسدف الاشستراكي ، والهدف العلمي ، وهدف العمل ، وهدف القوة والبناء ، وهدف الاصسالة والتجديد ، وهدف الانسانية ، وهدف التربية المستمرة (٢٦٠) ،

ومن الملاحظ ان هذه الاهداف لم تجد لها طريقا الى اهداف تدريــــس التاريخ إذ بقيت اهداف عام ١٩٦٧ نفسها بعد الثورة ، لا بل استنسخت حرفيا ودخلت ضمن منهج الدراسة الاعدادية للعام ١٩٧٤(٢٧).

ولكن التغيير حدث عام ١٩٧٥ ، ووضع هدف «غرس الروح الوطنية في نفوس التلاميذ وتنمية وحدة الصف الوطني ، والابتعاد عن كل ما يشجع على التفرقة المذهبية والعنصرية ،٠٠٠ وتعويدهم على الاعتزاز بقوميتهم واحترام القوميات الاخرى »(٢٨) ضمن اهداف تدريس التاريخ انسجاما مع بيان ١١ آذار الصادر عام ١٩٧٣ وحل المسألة الكردية بصدور قانون الحكم الذاتي ، كما اشارت الاهداف العامة لتدريس التاريخ الى الصهيونية كاحد الاخطار المحدقة بالامة العربية ، وتمثل ذلك الهدف بـ « التركيز على فهم الاخطار

<sup>(</sup>٢٥) العارف ، شعلة اسماعيل ، نظام التعليم في العراق ، دار الحكم...ة . بغداد ١٩٩٣ ، ص ١٦٨ .

<sup>(</sup>٢٦) المصدر نفسه ، ص ١٦٤–١٦٧ .

<sup>(</sup>۲۷) وزارة التربية ، منهج الدراسة الاعدادية ١٩٧٤ ، ط٦ ، مطبعة وزارة التربية ، بغداد ، ١٩٧٤ ، ص ٥٨ .

<sup>(</sup>۲۸) ، (۲۹) ، (۳۰) وزارة التربية ، منهج الدراسة المتوسطة ١٩٧٥ ، ط٥ : مطبعة وزارة التربية ، بغداد ، ١٩٧٥ ص ٥٩ .

التي تحيط بالآمة العربية من الاستعمار والصهيونية والتخلف »(٢٩) • كما ورد ضمن تلك الاهداف «تنمية روح البحث العلمي والتحليل التاريخي عند التلاميذ لمعرفة اسباب الحوادث التاريخية وتنائجها واستخلاص العبر والدروس »(٢٠).

وجاء في منهج الدراسة الاعدادية لعام ١٩٧٩ « ان تدريس مادة التاريخ لا يهدف الى حشو عقل الطالب بالحوادث والسنين والاسماء بقدم ما يهدف الى مهمة تربوية في تنمية شخصية الطالب وحسه التاريخي بمكانة الامة ودورها الفعال في حضارة العالم »(٢٦)٠

وانطاقت اهداف تدريس التاريخ نحو صياغة اكثر علمية وواقعية وانسجاما مع التصنيف الذي وضعه التربويون للاهداف بشكل عام ، وذلك من خلال اشتراك العراق بوضع صيغة موحدة لاهداف تدريس التاريخ ضمن الاهداف العامة لمراحل التعليم العام في دول الخليج العربي عام ١٩٨٤ ، التي صنفت الى ثلاثة مجالات: الاول: مجال المعارف والمعلومات المتعلقة بالاحداث التاريخية عبر العصور المختلفة ، والمجال الثاني: الهارات المتصلة بتنمية قدرة المتعلمين على التعامل مع المفاهيم الزمنية وادراكها واكتساب مهارة البحسث والتمحيص والقراءة الناقدة للتاريخ ، اما المجال الثالث (الوجداني) فيسعى الى تنمية ميول المتعلم نحو تثمين جهود الآباء والاجداد وحب الوطن والتفاهم الدولي وان يقتدي بكفاح الاجيال السابقة وان يعتز بالتراث ويستفيد مسن عبر التاريخ ، الما المعالم ا

<sup>(</sup>٣١) وزارة التربية ، منهج الدراسة الاعدادية ١٩٧٩ ، ط۳ ، مطبعة الانتصار ، بغداد ١٩٧٩ ، ص ١٠٣ .

<sup>(</sup>٣٢) مكتب التربية العربي لدول الخليج ، صيغة موحدة لاهداف ألمواد الدراسية بمراحل التعليم العام في دول الخليج العربية ، م٢ ، الرياض ، ٥٠١هـ/ ١٨٥م . ص ١١٠ـ١١، ص ١٢٣ــ٥١٠ .

واحتوت الصياغة الموحدة لاهداف تدريس التاريح على أج للاهداف السلوكية للمرحلة الثانوية (٣٣) إذ من المتوقع بعد دراسة منهج التاريخ ان يكون الطالب قادرا على: « ان يعر ف الحدث ، ان يحدد العوامل المسببة له ، ان يسمتي الشخصيات ، ان يقارن بين ظاهرتين تاريخيتين ، ان يصف حدث بعينه ٠٠٠ » و و تعد الصياغة السلوكية للاهداف ركنا اساسيا من اركان درس التاريخ ، فهى تصف « ما ينبغي ان يفعله المتعلم نتيجة التعلمه »(٣٤) •

واستمرت الاهداف التربوية لتدريس التاريخ في المراحل الدراسية كافة ، تأخذ التصنيف آف الذكر مع احداث تغييرات في مجال المعلوميات التاريخية وحذف وتعديل واضافة مفاهيم ومصطلحات تنسجم مع التطورات السياسية والاجتماعية والاحداث التي مر بها العراق ، وانعكست بدورها على مضامين تلك الاهداف لاسيما في اثناء الحرب العراقية بالايرانية مضامين تلك الاهداف لاسيما في اثناء الحرب العراقية وفوء معطيات الامدام المجيدة لما احرزته هذه المعركة المقدسة من عطاء وقدرات ، فأعيدت صياغتها بشكل يتفق وطبيعة المرحلة الراهنة وما تمليه من مهمات على النظام التربوي واهدافه »(٢٥).

# ثانيا ـ المناهج والكتب المدسية

يعد المنهج وسيلة التربية ومحتواها لتحقيق الاهداف التربوية ، فهــو ينصب على ترجمة تلك الاهداف الى معرفة ومواقف وخبرات يتفاعل معهـــا

<sup>(</sup>٣٣) المصدر نفسه ص ١٤١١-١٤٣٠

<sup>(</sup>٣٤) ابراهيم ، فاضل خليل ، طبيعة المعرفة التاريخية والقيم والاهـداف التروية المستوحاة منها ، مجلة التربية والعلم ، جامعة الموصل ، ع١٥ ، ١٩٩٣ ، ص ١٥٢ .

<sup>(</sup>٣٥) وزارة التربية ، المسيرة التربوية في ظل قادسية صدام ، مطبعة وزارة التربية ، بغداد ، ١٩٨٧ ، ص ٣١ .

الطلاب ليتعلموها (٢٦) ، اما الكتاب المدرسي فهو كتاب مصمم للاستخدام الصفي ، وهو « الوعاء الذي يحتوي المادة التعليمية »(٢٧) . ولغرض التعرف على تطور مناهج التاريخ في المراحل الدراسية المختلفة والكتب المدرسية المقررة لها ، سيتم عرض نماذج من تلك المناهج والكتب وتحليلها عبر فتسرات زمنية مختلفة من تاريخ العراق الحديث والمعاصر .

ففي فترة الحكم العثماني ومنف عام ١٨٩٩ ، كان موضوع التاريخ العثماني والتاريخ العام ، اللذان كانا يدرسان باللغة التركية ، محور مسادة التاريخ في منهج الدراسة الابتدائية والرشدية والاعدادية في العراق (٢٨٠) ، وفي عام ١٩١٢ اصدرت وزارة المعارف نظاما يجيز التدريس في المدارس الابتدائية باللغة العربية ولعدم توفر الكتب المدرسية باللغة العربية ، قام عدد من معلمي المدارس في بغداد بترجمة او تأليف الكتب المناسبة للطلاب ، فقد قام يوسف عز الدين الناصري بترجمة كتاب (التاريخ العثماني) وألف محيي الدين الناصري كتاب (مختصر تاريخ الاسلام) ، وألف محمد خلوصي الناصري كتابا بعنوان (البيان في تاريخ الاعثمان) ، وألف محمد خلوصي الناصري

وفي فترة الاحتلال البريطاني \_ وكما اشير سابقا \_ كان كتاب (خلاصة تاريخ العراق منذ نشوئه الى يومنا هذا) من اشهر الكتب التي الفها الكرملي عضو مجلس المعارف عام ١٩١٩ باللغة العربية ، واقره الانكليز كتابا منهجيا ليدرس في المدارس الابتدائية الرسمية والاهلية \_ ولو تصفحنا الكتاب لرأيناه في اكثر نصوصه يسعى الى تعزيز الوجود البريطاني في العراق ، وتوجيه

٣٦) محمد ، مجيد مهدي ، المناهج وتطبيقاتها التربوية ، جامعة الموصل ، ٣٦٠ ، ص ١٤ .

<sup>(</sup>٣٧) اللقاني ، احمد حسين ، وبرنس احمد رضدوان ، تدريس المسواد الاجتماعية ، طع ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٨٤ ، ص ٧٧ .

<sup>(</sup>٣٨) احمد ، المصدر السابق ، ص ٣٤ ، ٥٥ ، ٥٠ .

<sup>(</sup>٣٩) الهلالي ، المصدر السابق ، ٢٣٦-٢٣٥ .

التلاميذ نحو قبول ذلك الاحتلال(٠٠) فقد اشار المؤلف الى ان الدولة البريطانية « تحب دائما اعمار العراق وترقيته وجمع كلمة اهاليه وضم شتاتهم »(١١) ، كما اكد ان العراقين هم الذين استدعوا البريطانيين لدخول العراق إذ يتمول :

« وكان قد عرض شيوخ البلاد واكابرهم مرارا لا تحصى على القنصل البريطاني ان يحمل دولته على ان تأخذ هذه البلاد تحت اجنحة حمايتها »(٢٢) . وبالرغم من ان المؤلف اختصر الاحداث واستغنى عن ذكر المصادر باشارته : «ولولا هذا التأليف موضوع للمدارس لذكرت اسماء المناهل التي وردتنا »(٢٢)

الاً ان مضمونه واسلوبه ــ على ما يبدو ــ لم يكن يتناسب مع مستوى نضج التلاميذ ومدركاتهم العقلية في المراحل الابتدائية •

ومنذ صدور المنهج الجديد للمدارس الابتدائية عام ١٩٣٢ تحول منهـج التاريج نحو تدريس مواضيع (تاريخ البلاد العراقية) و (تاريخ الامة العربية) اما «تاريخ بقية البلاد وسائر الامم » ـ فلا يدرس في الصفوف الابتدائيـة الا بنسبة علاقتها بتاريخ العراق وتاريخ الامة العربية ، وفي الصفوف التاليـة يعطى للطلاب صورة اجمالية عن التاريخ العام (٤٤) ، وجرى تأكيد تدريسس موضوعي (الوحدة الايطالية) و (الوحدة الالمانية) في المرحلة الاعداديــة والايحاء للطلاب بامكانية قيام العراق بدور بيدمونت اوبروسيا في تحقيــق الوحدة العربية (١٤٠ من هذا التوجه الوطني والقومي في محتوى منهج التاريخ ينسجم تماما مع طروحات ساطع الحصري التي تقوم على وحدة اللغة ووحدة ينسجم تماما مع طروحات ساطع الحصري التي تقوم على وحدة اللغة ووحدة

<sup>(</sup>٠٤) العارف ، المصدر السابق ، ص ٨٢ .

<sup>(1))</sup> الكرملي ، المصدر السابق ، ص ٢٠٨ .

<sup>(</sup>۲) الصدر نفسه ، ص ۲۰۹ .

<sup>(</sup>٢٣) المصدر نفسه ، المقدمة .

<sup>(} ))</sup> الحصري ، مذكراتي ، ج١ ، ص ٢١٥ ؛ برج ، المصدر السابق ، ص ٧٠.

<sup>(</sup>٥)) احمد ، المصدر السابق ، ص ١٧٧ .

التاريخ ، ومع الاهداف التربوية التي وضعها في اثناء توليه منصب مدير المعارف آنذاك •

وفي عام ١٩٢٧ ، ألف أنيس زكريا النصولي ، مدرس التاريخ في المدرسة الثانوية ببغداد ، كتابا منهجيا سماه (تاريخ الدولة الاموية في الشام) وقد كان هذا الكتاب المدرسي موضع اهتمام الطلاب الذين وجدوا فيه اسملوبا جديدا في معالجة التاريخ يقوم على اساس التحليل والنقد ، والنظر السمى الشخصيات التاريخية نظرة موضوعية ، الا" ان هذا الكتاب سرعان ما تسمعه من التدريس ، وذلك لانه اثار ضجة كبيرة حول مما ورد فيه ممسن آراء واجتهادات فسرتها بعض الجهات بانها تنتقص من قادة المسلمين (١٤) ان ما حصل مع الكتاب ومؤلفه دليل واضح على وجود تقاطع بين الاهمداف التربوية المعلنة لتدريس التاريخ ومحتوى الكتب المنهجية ، وعدم مراعاة تاك الاهداف لدى تأليفها ، إذ المطلوب من المؤلف لدى اعداده الكتاب ان يراعي الخصائص الاجتماعية والثقافية السمائدة في المجتمع ، والاسمس النفسية والتربوية من حيث نضج الطلبة وميولهم واتجاهاتهم والفروق الفردية بينهم ،

ويبدو « ان الاساس الوحيد الذي كان يراعى عند تأليف الكتب المدرسية قديما هو المادة العلمية وترتيبها المنطقى »(٤٨).

ومن الكتب المنهجية المهمة ، كتاب (دروس التاريخ) لمؤلفيه صـــــديق خوجة وهاشم الآلوسي (٤٩) المقرر على تلاميذ الصفوف الرابعة في المــــدارس الابتدائية عام ١٩٣٧ • والكتاب يبدأ بتاريخ العرب قبل الاسلام والى العهد الملكي وعدد صفحاته (١٣٦) صفحة بالحجم الصغير •

<sup>(</sup>٦٦) انظر ، النصولي ، انيس زكريا ، الدولة الاموية في الشام ، بفداد ١٩٢٧.

<sup>(</sup>٧٤) احمد ، المصدر السابق ، ص ٢٣٧ .

<sup>(</sup>٤٨) محمد ، المصدر السابق ، ص ٢٩٥ .

<sup>(</sup>٤٩) انظر ، خوجة ، صديق وهاشم الالوسي ، دروس التاريخ ، مطبعة دتكور الحديثة ، بغداد ، ١٩٣٧ .

وتظهر في الكتاب الروح القومية العربية ، والاعتزاز بامة العرب والاسلام واضح فيه ، ويتناول الكتاب الجوانب السياسية اكثر من الجوانب الحضارية في التاريخ ، ويحتوي الكتاب على صور توضيحية واسئلة ، وفيه خريطسة واحدة للجزيرة العربية في بداية الكتاب .

وكان لكتاب (تاريخ اوربا الحديث) الذي ألف عام ١٩٣٧ ايضـــا، اثره في تعميق الاتجاه الوحدوي في نفوس الطلبة من خلال اطلاعهم على تجارب الوحدة الايطالية والوحدة الالمانية • كما اثر هذا الكتاب المنهجي في تنميـــة الوعي الديمقراطي في نفوس الطلبة من خلال مفرداته الاخرى(٠٠٠)•

ومن الكتب المدرسية المشهورة ، كتاب ( تاريخ الامة العربية ) للصف الثاني المتوسط (١٩٣٩) ، الذي الفه درويش المقدادي .

يقدم المؤلف في نهاية كل فصل من كتابه ملخصا له ، كما يذكر اهسهم السنوات والاحداث التي وقعت فيها ، علاوة على تضمينه قائمة باهم المصادر ، واسئلة عامة تختبر الجانب المعرفي ( المعلوماتي ) لدى الطالب ، وهي في معظمها اسئلة مقالية ، ولكن لا تخلو من اسئلة تدعو الطالب الى التفكير البسسيط مثال : ما هي الادلة ؟ هل كان حمورابي عربيا ؟ برهن ؟ قابل ؟ ماذا تستنتج ؟ لماذا ؟ ما هو اثر البداوة على العرب في الوقت الحاضر ؟(٥١) كما يحتوي الكتاب على بعض الاسئلة ذات المستوى العالي ، مثال : ايهما انفع ؟ ماذا كان يحدث لو ؟ ما رأيك فيها ؟(٥١)

<sup>(</sup>٥٠) المرسومي ، غازي دحام ، التعليم في العراق ١٩٣٢ــ١٩٤٥ دراســـــة تاريخية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة بفداد ، بفداد ١٩٨٦ ص ٢٣ــ٥١ .

<sup>(</sup>٥١) المقدادي ، درويش ، تاريخ الامة العربية للصف الثاني المتوسط ، وزارة المعارف العراقية ، مطبعة الحكومة ، بغداد ، ١٩٣٩ ، ص ٢٤ـ٧٤ .

<sup>(</sup>٥٢) المصدر نفسه ، ص ١٥١ .

ويظهر الحس القومي بيتنا في الكتاب ، إذ ورد في احدى الفصول وبالخط العريض ما نصه « مثلنا الاعلى محمد نبيتنا وهادينا مؤسس دولتنا العربيسة الكبرى وموحد امتنا وبطلنا القومي ومصلحنا الاجتماعي صلى الله عليه وسلم »(٥٢) . كما ورد حول الرسول صلى الله عليه وسلم النص الاتسي « فهو ابن الجزيرة البار ، هو سيد كل عربي ، هو فخرنا ومنه جاءت ثقافتنا وحياتنا »(٥٥) وعن وفاة الرسول صلى الله عليه وسلم وضع عنوان كبير يقول : « مات سيد العرب »(٥٥) .

ويتميز الكتاب بمعلوماته الثرية واهتمامه بالجوانب الحضارية للتاريخ ، الا" انه كان يظهر لغة عاطفية في احيان عديدة .

ويبدو ان كتاب المقدادي قد استوفى معظم الاسس الطلوبة لتأليف الكتاب المدرسي من حيث اظهاره للفلسفة التربوية السائدة في المجتمع آنذاك واهتمامه بالاسئلة ذات المستوى العالي وتضمينه الخلاصات وقائمة المصادر والتزامه باللغة التاريخية في الاسلوب(٥٦).

وفي عام ١٩٤١ قامت لجنة في وزارة المعارف بتأليف كتاب (دروس التاريخ) للصفوف الرابعة الابتدائية ، تناول احداث التاريخ الاسلامي وركز بصورة اساسية على السيرة النبوية ، وحاول المؤلفون توظيف بعض احداث التاريخ في تنمية ولاء الناشئة نحو الاسرة الملكية الحاكمة والمتمثل بشخص الملك ذاته ، ففي اثناء حديث مؤلفي الكتاب عن رضاعة الرسول صلى الله عليه وسلم مثلا وردت العبارات الاتية : «كما جرى رضاعة المرحوم الملك فيصل الاول »(٥٧) والامثلة على ذلك كثيرة ،

<sup>(</sup>٥٣) الصدر نفسه ، ص ١٨ .

<sup>(</sup>١٥٥) المصدر نفسه ، ص ٢٩ .

<sup>(</sup>٥٥) المصدر نفسه ، ص ١٠٤ .

<sup>(</sup>٥٦) المصدر نفسه ، ص ٢٠٢\_١٥٠ ؛ ص ٢٥٨\_٢٩٣ ، ص ٣٢٤\_٣١١ .

 <sup>(</sup>٥٧) لجنة في وزارة المعارف ، دروس التاريخ للصفوف الرابعة الابتدائية ،
 مطبعة الحكومة ، بفداد ، ١٩٤١ ، ص ٥٣ .

واقرت وزارة المعارف العراقية عام ١٩٥٢ تدريس كتاب (دروس التاريخ) في الصفوف الثالثة الابتدائية لمؤلفه احمد عبدالباقي ويدور الكتاب حسول الانسان القديم ، وجل فصوله تبدأ بأداة التساؤل كيف ؟

واستغل المؤلف الاسلوب القصصي في عرض الاحداث التاريخية ، وهذا اول استخدام للقصة في اعداد الكتب المدرسية في التاريخ وذلك ينسجم تماما مع مستوى نضج التلاميذ في هذه المرحلة (الابتدائية) ويتلاءم مع ميوله واستعدادائه ومع طبيعة مادة التاريخ ذاتها ويحتوي الكتاب على العديه من الصور ، ونبه المؤلف نفسه المعلمين على ضرورة الاستفادة منها في دروسهم اذ قال : « ورجائي الى اخواني المعلمين ان يهتموا بهذه التصاوير ، فيشيروا روح الوصف والاستنباط حول ما يرونه »(٥٠) وهنا اشارة واضحة الى اعتماد الكتاب المدرسي وسيلة تعليمية والى الاستخدام الصحيح له لاثارة التفكير وليس للتوضيح فقط •

وبعد قيام ثورة ١٤ تموز ١٩٥٨ واعلان الجمهورية ، صدرت تعديــــلات على مناهج التاريخ من قبل وزارة التربية والتعليم في كل المراحل الدراسية .

مثال: في منهج الثالث المتوسط « يحذف موضوع تأسيس الحكسم الوطني وتهمل علاقات العراق الخارجية مع انكلترا ، ويؤكد على علاقسات العراق مع الدول العربية »(٥٩) وحذف اية اشارة اخرى الى النظام الملكسي ، وهنا تعزيز للمتغيرات السياسية والاجتماعية والفكرية الجديدة في اذهسان الناشئة .

<sup>(</sup>٥٨) عبدالباقي ، احمد ، دروس التاريخ ، ط٢ ، مطبعة بفداد ، بغــداد ، المحمد ، المحمد ، المحمد ، بغــداد ، بغــداد ،

<sup>(</sup>٥٩) وزارة التربية والتعليم ، تعديلات المناهج والكتب الدراسية ١٩٥٨-١٩٥٩، مطبعة وزارة التربية والتعليم ، بغداد ، ١٩٥٩ ، ص ٢٠ .

ومن الكتب المدرسية المهمة التي صدرت عام ١٩٦٢ كتاب (تاريخ العرب في القرون الوسطى) للصفوف الثانية المتوسطة ، تأليف ناجي معروف وصالح احمد العلي وعبدالله فياض ويستخدم الكتاب الاسلوب العلى التاريخي ، ويغلب عليه التاريخ السياسي مع الاشارة المقتضبة للجوانب الحضارية (٦٠٠) .

وفي عام ١٩٦٦ ألف كل من ناجي معروف وتوفيق يونس وعبدالجبار شوكت النجار كتابا مدرسيا للصف السادس الابتدائي بعنوان (دروس التاريخ)، اهتم بالجوانب الحضارية للتاريخ، حيث افرد الصفحات العديدة للحديث عن المدنية العربية من البعثة النبوية الى نهاية العصر العباسي • وتضمن الكتاب اول اشارة الى تاريخ الاكراد، إذ ورد العنوان (الاكراد في العصر العباسي واثرهم في الحروب الصليبية) وهو عنوان فضفاض لا يمت السمى محتواه بصلة • وافرد فصلا بعنوان مساهمة الاكراد بالحركة الوطنية (١١٥)٠

بعد ثورة ١٧ ــ ٣٠ تموز ١٩٦٨ ، اوصت لجنة مشكلة في وزارة التربيبة عام ١٩٦٩ « ضرورة اعادة النظر في المناهج والكتب المدرسية ٢٠٠ بحيست تتناسب والمرحلة الثورية التي يمر بها مجتمعنا »(١٢) ، واشار التقرير السياسي للمؤتمر القطري الثامن لحزب البعث العربي الاشتراكي الصادر عام ١٩٧٤ « ان المرحلة يجب ان تشهد وفي اقرب وقت ممكن اعداد مناهج دراسيسية جديدة ، موضوعة على ضوء مبادىء الحزب والثورة ويستدعي ذلك التصفية الجذرية والشاملة للافكار والاتجاهات الرجعية والبرجوازية والليبرالية

<sup>(</sup>٦٠) انظر ، معروف ، ناجي وصالح احمد العلي وعبدالله فياض ، تاريسخ العرب في القرون الوسطى الصغوف الثانية المتوسطة ، ط٢ ، مطبعسة اسعد ، بغداد ، ١٩٦٢ .

<sup>(</sup>٦١) معروف ، ناجي وتوفيق يونس وعبدالجبار ، دروس التاريخ للصــف السادس الابتدائي ، ١٩٦٦ ، ص ٥٩ - ٦٣ ، ص ١٨٠ - ١٨٠ .

<sup>(</sup>٦٢) قاسم ، بديع محمود ومحمد سعيد أبو طالب وعبدالخضر ناصر السواد ، تطور الدراسات التربوية من أجل التخطيط للتعليم الثانوي في العسراق ، وزارة التربية ، ع٧٧ ، ١٩٧٤ ، ص ٧٠ .

الموجودة في مناهج التعليم »(٦٣) وبصدد كتب التاريخ فقد شكات لجنسة برئاسة وزير التربية تولت وضع ورقة عمل جديدة لمناقشة مناهج وكتب التاريخ واعادة تأليفها بما يوافق طموح المرحلة الحاضرة(٦٤).

ومن الكتب المدرسية التي اقرت بعد الثورة كتاب (تاريخ العصدور القديمة) للصف الاول المتوسط ، الذي وضع على وفق مشروع مناهج المواد الاجتماعية المقترحة للدراسة المتوسطة لعام ١٩٦٩ و واشار المؤلفون في مقدمة الكتاب « وقد حاولنا وسعنا ان نجعله يتلاءم والهدف الرئيس من تدريس المواد الاجتماعية و فضلا عن ذلك فاننا قد عنينا في تأليفه ان نقدم عرضا متسلسلا خاليا من الاعادة والتكرار لمجرى التاريخ القديم وباساوب حاولنا فيه اعطاء بعض التشبيهات التوضيحية لتكون عونا للطلاب في تفهم مادة الكتاب »(١٥٠) ولدى تفحص الكتاب يظهر انه تناول العصور القديمة في بلاد ما بين النهريسن ووادي النيل والشعوب القديمة في بلاد فارس واليونان والرومان باسملوب تاريخي مبسط محافظا فيه على المفاهيم والمصطلحات الزمنية ، وقد زود الكتاب بالعديد من الصور والاشكال والخرائط التوضيحية التي تسماعد الكتاب بالعديد من الصور والاشكال والخرائط التوضيحية التي تسماعد الكتاب على ادراك المفاهيم الزمنية المجردة و والحق بكل فصل اسئلة اختبارية من النوع المقالي و وعليه فان المؤلفين قد استوفوا البعد المعرفي للمحتوى مشكل ملائم و

واستمرت وزارة التربية باعتماد الكتاب ذاته الى عام ١٩٨٨ حيث اصــــــبح عنوان الكتاب ( التاريخ القديم للوطن العربي ) وحدث تغيير جذري في صياغة فصول الكتاب ، اتسمت بالاختصار واعتماد النظرة الشمولية في دراســــــة

<sup>(</sup>٦٣) مبارك ، بديع محمود وزملاؤه ، تطور النشــاط التربوي في العــراق 1971 ، ١٩٨١ ، ص ٧٠-٧١ .

<sup>(</sup>٦٤) المصدر نفسه ، ص ٧١ .

<sup>(</sup>٦٥) رشيد ، فوزي وصباح باقر وكامل خيرو ، تاريخ العصور القديمة للصف الاول المتوسط ، ط١ ، وزارة التربية ، بفداد ، ١٩٦٩ ، ص ٣ .

العضارات القديمة في الوطن العربي على عكس النظرة المجتزئة التي عرضت فيها العصور القديمة في الطبعات السابقة آنفة الذكر • وتم التركيز علمسى الجوانب العضارية بشكل واضح ، وجرى دراسة العضارات القديمة خارج الوطن العربي تحت عنوان ( الغزو الاجنبي للوطن العربي )(٦٦) والكتاب مزود بالاشكال والصور التوضيحية الملونة ، كما جاءت اسئلة الفصول شاملة للنمط المقالي والموضوعي ، وزود كل فصل بنشاط يقوم بتنفيذه الطالب ،

ومن اكثر الكتب المدرسية التي تأثرت بالمتغيرات المعاصرة التي حدثت في الثمانينات والتسعينات من القرن الماضي في العراق ، كتابا التاريخ العدر بي الاسلامي للصف الخامس الابتدائي والصف الثاني المتوسط ، وكتابا التاريخ الحديث والمعاصر للوطن العربي للصفين السادس الابتدائي والثالث المتوسط ،

ففي كتاب التاريخ للصف الخامس الابتدائي اجريت مقارنة بين معركة القادسية التي حدثت سنة ١٥ه في زمن الخليفة عمر بن الخطاب رضي الله عنه وبين القادسية الثانية ( التسمية التي اطلقت على الحرب العراقية الايرانيسة البيد القادسية الثانية ( التسمية التي اطلقت على الحرب العراقية الايرانيسة ١٩٨٠ ) من حيث الاهداف والنتائج مدعمة بالصور (١٧٠) ، كما اضيفت فصول بعنوان ( تآمر الفرس على العروبة والاسلام )(١٨٠) ، و ( العداء الفارسي للعرب والمسلمين والتآمر على الدولة العربية الاسسلامية )(١٩٠) و ( العداء الفارسي للعرب والمسلمين في زمن العباسيين )(٧٠) ، وذلك بهدف تهيئة اذهان الفارسي للعرب والمسلمين في زمن العباسيين )(٧٠) ، وذلك بهدف تهيئة اذهان

<sup>(</sup>٦٦) أنظر ، علي ، فأضل عبدالواحد وزملاؤه ، التاريخ القديم للوطن العبريي للصف الاول المتوسط ، ط١٠ ، وزارة التربية ، بغداد ، ١٩٨٨ ، واستمر اعتماد الكتاب الى اليوم بطبعته الحادية عشرة ١٩٩٩ .

<sup>(</sup>٦٧) العاني ، عبدالرحمن وحسن زعين وعبدالامير دكسن ، التاريخ العسربي الاسلامي للصف الخامس الابتدائي ، ط١ ، وزارة التربية ، بفسداد ، ص ٣١٣-٣٠ .

<sup>(</sup>٦٨) المصدر نفسه ، ص ٣٣ .

<sup>(</sup>٦٩) المصدر نفسه ، ص }} .

٧٠) المصدر نفسه ، ص ٥٢ .

التلاميذ لتقبل اجواء الحرب ودعم المعركة وتبصيرهم ان العداء الايراني للعراق له جذوره التاريخية عبر العصور المختلفة • والحكم نفسه ينطبق على كتاب التاريخ الحديث والمعاصر للصف السادس الابتدائي ، إذ افرد فصلا كامسلا بعنوان (قادسية صدام المجيدة) (۱۷) • وفي الطبعات اللاحقة اضيف مرضوع (ام المعارك الخالدة) (۱۷۷) الى الكتاب ذاته ، تذكيرا بالعدوان الثلاثيني على العراق ۱۹۹۱ • واضيفت فصول عن الاطماع الفارسية في الخليج العربي وقادسية صدام الى كتاب التاريخ الحديث والمعاصر للوطن العربي للصنفين الثالث المتوسط (۱۷۷) والسادس الاعدادي الادبي الادبي (۱۷۶) •

ولم تغفل هذه الكتب المدرسية القضايا المصيرية للامة العربية ، وبصورة خاصة القضية الفلسطينية منطلقة من « النظرة القومية الشاملة لدراسة حركة تاريخ الوطن العربي »(٧٠) واعطيت هذه القضية جذورا تاريخية تعبود السمع عصر الرسول صلى الله عليه وسلم إذ نقرأ موضوع ( تآمر اليهود على العسرب والمسلمين ) في كتاب التاريخ للصف الخامس الابتدائي (٢١) ، وافرد فصلا كاملا تحت عنوان ( القضية الفلسطينية ) اخذ الصفحات (٤٦ـ٤٩) في كتاب التاريخ

<sup>(</sup>٧١) رؤوف ، عماد عبدالسلام وزملاؤه ، التاريخ الحديث والمعاصر للوطين العربي للصف السادس الابتدائي ، ط١ ، وزارة التربيية ، ١٩٨٧ ، ص ٢٠-٦٩ .

<sup>(</sup>٧٢) المصدر نفسه ، ط١١ ، ١٩٩٩ ، ص ١٧٦ .

<sup>(</sup>٧٣) الادهمي ، محمد مظفر ، وابراهيم خليل احمد وجاسم هادي ، التاريخ الحديث والمعاصر للوطن العربي للصف الثالث المتوسط ، ط.١ ، مطبعة وزارة التربية ، ١٩٩١ ، ص ١١٩-١١٩ .

 <sup>(</sup>٧٤) الادهمي ، محمد مظفر وصادق السوداني وابراهيم خليل احمد ، التاريخ الحديث والمعاصر للوطن العربي للصف السادس الاعدادي الادبي ، وزارة التربية ، ط١ ، ١٩٩٢ ، ص ٢٨٦ــ٢٩٩ .

<sup>(</sup>٧٥) المصدر نفسه ، ص ٥ .

<sup>(</sup>٧٦) العاني ، المصدر السابق ، ص ٢٠ .

الحديث والمعاصر للصف السادس الابتدائي ، والصفحات (٥٨-٥٠) في كتاب الصف الثالث المتوسط والصفحات (١١٥-١٣٥) في كتاب الصف الســــادس الاعدادي(٧٧).

وتميزت كتب التاريخ المدرسية في طبعتها الاخيرة (١٩٩٨-١٩٩٩) بالاخراج الجيد والاناقة واستخدام الالوان وابراز العناوين الرئيسة والفرعية، كما تم التخفيف من المفاهيم والمصطلحات التاريخية واستبدلت بمصطلحات مرادفةذات سمة معاصرة مواعطيت تفاسير معاصرة لبعض الاحداث سواء في التاريخ الاسلامي او الحديث والمعاصر وربطها بالاحداث الجارية ، والجديد في هذه الكتب تنوع الاسئلة (مقالية وموضوعية) وتحديد الانشطة المصاحبة التي تعطي مجالا ارحب سواء للمدرس او الطالب للتساؤل او المناقشة والقيام ببعض المهارات الحركية داخل الصف وخارجه ، ومن امثلة هذه الانشطة :

(اكتب تقريرا عن ٠٠٠٠) ، (خذ خريطة صماء واشتر عليها ٢٠٠٠) ، (يشترك الطلبة في اصدار نشرة جدارية ٢٠٠٠) ، (يجمع الطابة صمورا عن ١٠٠٠) ، (اكتب ملخصا عن مضمون فلم ٢٠٠٠) ، (القيام بزيارة لاحد المواقع الاثرية ٢٠٠٠) .

### ثالثا ـ طرائق التدريس

لا يعرف الشيء الكثير عن طرائق تدريس التاريخ في فترة الحكسم العثماني في العراق ، ويبدو ان الطريقة السائدة آنذاك تقوم على الالقاء المتضمن قراءة المعلم لبعض النصوص والفقرات من كتاب معين وشرحه لها ، في حين ان الطلبة يصغون الى معلمهم ويدونتون ما يمليه عليهم لتكون جاهزة للحفظ والاستظهار (٧٨) ، وقد انتقدت جريدة الزوراء في عددها الصادر في

<sup>(</sup>۷۷) انظر الهوامش السابقة (۷۰) و (۷۲) و (۷۳) .

١٤ ربيع الآخر ١٢٩٠ (١٨٧٣) طرائق التدريس التقليدية السائدة في التعليم الابتدائي آنذاك (٢٩٠) • واستمرت الطريقة الالقائية سائدة في تعليم التاريخ في فترة الاحتلال البريطاني •

- « الاجتناب عن ذكر وقائع واسماء وتواريخ كثيرة ، والاكتفاء بذكــــر
   الحوادث والاســماء والبلــدان المهمة التي لابــد من معرفتها لفهــم
   سير التاريخ » •
- « الاعتناء في مقايسة الاجوال الماضية مع الاحوال الحاضرة واظهـــــار
   الفروق والتشابهات بينها » •
- - ـ « استعمال الخرائط دائما ، وبيان حدود الممالك ومواقع المدن » ،
- ـ « الاستعانة بالتصاوير لبيان الآثار الباقية من الامم والاجيال السالفة » •
- « زيارة الابنية التاريخية والاطلال القديمة والتدقيق فيها على قسدر
   الامكان »(٨٠).

ان في هذه القواعد محاولة اولى لاضفاء الحيوية والنشاط على درس التاريخ من خلال اهتمام المعلم بجوهر الاحداث وتقديمها للتلاميذ مرتبطة بالحاضر وإجراء المقارنات بينها ، علاوة على اعتماد التخييل في عرض لاوقائع وتجسيدها حسيا • كما اولت هذه القواعد عناية خاصة بالوسائل التعليمية متمثلة بالخرائط والصور والزيارات الميدانية وامعان النظر والتفكير فيها •

<sup>(</sup>٧٩) نقلًا عن ، العارف ، المصدر السابق ، ص ٣٩ .

<sup>(</sup>٨٠) الحصري ، مذكراتي ، ج٢ ، ص ٢١٥-٢١٦ .

واذا تفحصنا التوصيات التي ينبغي ان يراعيها معلم التاريخ و الهواردة في منهج الدراسة الابتدائية (١٩٤٠) و لرأيناها تشير الى ضرورة ان يكون درس التاريخ شائقا مملوءا بالحياة قصصيا طريفا مثيرا خاليا من التعقيد غير محشو باسماء وتواريخ ترهق الذاكرة و كما اوصت المعلم ان يربط الماضي بالحاضر وان يدرب الطلاب على استنباط الاسباب والنتائج للحوادث وان يستعين بوسائل الايضاح المختلفة من صور ورسوم وخرائط تاريخية وزيارة المتاحف والابنية التاريخية ودعت التوجيهات للمرة الاولى الى ربسط درس التاريخ بالجغرافية (١٩٤٠) وزاد منهج الدراسة المتوسطة للعام ذاتمه درس التاريخ بالجغرافية التوجيهات السابقة «افساح المجال للمناقشة والشروح» كما ادخل وسائل تعليمية ينبغي ان يستخدمها مدرس التاريخ في هذه المرحلة تمثلت بالمخلفات الفنية والمصنوعات النفيسية مثل: الاواني والاقمشية والسيوف والزخارف الخشيبية والجصية والخطوط والنقود والسيجاد والخناج (٢٨٠)

وبالرغم من ان التوجهات آنفة الذكر اعطت لدرس التاريخ ابعادا جديدة تجعله درسا مقبولا ومفهوما لدى الطالب ، الا انها بقيت محصورة في نطاق المعلم فهو الملقن والمزود بالمعرفة وهر محور عملية التعلم •

وقد جاءت التوجيهات في السنوات اللاحقة اكثر نضجا ومراعاة لـدور الطالب في عملية تعلم مادة التاريخ ، فقد اوصى منهج الدراسة الاعدادية للعام الدراسي ١٩٤٣ المدرس باعتماد اسلوب كتابة المقالات التاريخية مـن قبل الطلاب والسماح لهم بالقائها واتاحة الفرصة للاخرين من الطلاب لنقدها ، فضلا عن اعتماد اسلوب الحوار والمناقشة بينه وبين الطلاب داخل الصـف ،

<sup>(</sup>٨١) وزارة المعارف ، منهج الدراسة الابتدائية ، ١٩٤٠ ، مصدر سيابق ، ص ١٥٤٠ . ٢٦٠٠ .

<sup>(</sup>۸۲) وزارة المعارف ، منهج الدراسة المتوسطة ، ۱۹۱۰ ، مصدر سابق ، س۸۲) الدر

واوصت كذلك بان لا يكون المدرس صورة طبق الاصل من الكتاب المدرسي بل ينبغى ان يظهر قدراته واسلوبه الخاص به(٨٣).

اما منهج الدراسة المتوسطة للعام الدراسي ١٩٤٧ـــ١٩٤٨ فقد اشار الى ان لا يلتزم المدرس بطريقة تدريسية واحدة بل يترك له الخيار في اتباع الطريقة التي يراها صالحة لموضوع الدرس الذي يدرسته • وان يشوق التلاميذ الى مادة الدرس ، وان يعرضها بطريقة تسهل عليهم الاستنباط •

وللمرة الاولى اشار المنهج الى ضرورة ان يكلف المدرس التلاميذ بعسل خرائط زمنية Time charts مبسطة ، وان تسعى المدرسة الى عمل حجرة صغيرة للتاريخ تكوان نواة لمتحف تاريخي او انشاء جمعية تاريخية او اقامسة مناظرات او تمثيل بعض الحوادث (٨٤).

ان مجمل التوجيهات المشار اليها آنها ، تمثل الجانب النظري الساليب التدريس ووسائله ، ان السؤال الذي يطرح نفسه هنا هو مدى تمثل مدرسي التاريخ لهذه التوجيهات في الواقع التعليمي ؟ ان الجواب نستنتجه من تقرير عام قدمه ماثيوز وعقراوي عن حالة طرائق التدريس واساليبه اجمل المسواد الدراسية في المرحلتين الابتدائية والثانوية في فترة الاربعينات (١٩٤٥-١٩٤٦)، اذ اكدا ان «طرق التدريس في المدارس الابتدائية كلها تقريبا من نوع واحد ، المعلم فيها محور العمل ، وهو الذي يدير الدفة طول الحصة ، ويحاضر المعلمون الحيانا للتلاميذ خصوصا في دروس التاريخ والجغرافية ٥٠ وقلما يحاول التلاميذ اثارة المناقشة او العمل في الحصة ، ولا يشجعون على توجيه الاسئلة في المسائل التي تستدعي اهتمامهم ، وقلما تلقى اسئلة من شأنها اثارة التفكير المبتكر ، إذ ان التدريس في هذه المدارس ينحصر في الغالب في سرد الحقائق والمعلومات ، والمطالبة باسذكارها وحفظها ، بالرغم من ان منهج الدراسة لا يقر هسذه

<sup>(</sup>۸۳) وزارة المعارف ، منهج الدراسة الاعدادية ، ۱۹۶۴–۱۹۶۴ ، مطبعـــة الحكومة ، بغداد ، ۱۹۶۴ ، ص ٢٥-٢٦ .

<sup>(</sup>٨٤) وزارة المعارف ، منهج الدراسة المتوسطة ١٩٤٧هـ١٩٤٨ ، مصدر سابق ، ص ٣١-٣٣ .

الطريقة »(مه) • ان الجملة الاخيرة لهذا النص اقرار بان هناك تناقضا وبونا شاسعا بين ما مطاوب ان يؤديه المعلمون من قبل الادارة التربوية وبين حقيةـــة ادائهم داخل الصف •

ويستمر الباحثان بالقول: « لا تختلف طرق التدريس في المدارس الثانوية في جوهرها عنها في المدارس الابتدائية ٠٠٠ ان طريقة إيصال العلم الى الفه التي يلجأ المعلم في المدرسة الابتدائية بعينها التي يرثها زميله في المدرسة الابتدائية بعينها التي يرثها زميله في المدرسة الثانوية ، فلا عجب اذا افتقر الطلاب بوجه عام الى الاعتماد على السذات وتعليم انفسهم بانفسهم ، بسب هذه الطريقة »(٨٦)٠

ان الانطباع السلبي حول واقع تدريس التاريخ في المدارس العراقية نقرأه ايضا في فترة الخمسينات، إذ اشار نوري جعفر في كتابه (التاريخ طبيعته وفلسفته) المنشور عام ١٩٥٥ الى ان تدريس التاريخ في العراق لايزال مرتبطا بالنمط التقليدي من حيث المحتوى والاهداف، وان طرائق تدريسه تعتمد على الاسلوب الالقائمي التقريري والالتزام الحرفي بمحترى الكتب المدرسية (٨٧).

اما هندرسن فقد اكد في تقريره الذي أعده عام ١٩٥٨ عن التعليب الالزامي في العراق «أن تدريس العلوم الاجتماعية في المدارس العراقية نمطي اللي حد بعيد والسبب الرئيس لهذه الحالة فيما يبدو هو افتقار المعلمين الفسهم الى المعرفة الواسعة في هذه المجالات (كما) ان النقص في الخرائط ووسائل الايضاح الاخرى سبب آخر لهذا التدني في نوعية تعليم العلوم الاحتماعة »(٨٨).

<sup>(</sup>٨٥) ماثيوز ، رودرك ومتي عقراوي ، التربية في الشرق الاوسط العربي ، ترجمة أمير بقطر ، الطبعة المصرية ، ١٩٤٩ ، ص ١٩٣٠ .

<sup>(</sup>٨٦) المصدر نفسه ، ص ٢١٤ .

<sup>(</sup>۸۷) جعفر ، نوري ، التاريخ طبيعته وفلسفته ص ۱۵۷ .

<sup>(</sup>٨٨) هندرسن ، هيوبرت ، تقرير عن التعليم الالزامي في العراق ، ترجمة محمد جواد رضا ، مطبعة المعارف ، بغداد ، ١٩٦٠ ، ص ٢٨ .

ان الاشكالية المتصلة بتدريس مادة التاريخ في هذه الفترة تقع ضمن السياق الشائع لطرائق تدريس المواد الدراسية الاخرى ، فقد اشار كل مسن أديت وبندوز في دراستها عن التعليم في العراق في الفترة (١٩٥٠–١٩٥٨) الى ان « اساليب التعليم ٠٠٠ تتكون من املاء المدرس للمحاضرات على التلامية واستلامهم لها ثم خزنها في ذاكرتهم ، وكانت الامتحانات تتطلب ان يعيدوا الى المعلم على الورق ، وفي اغلب الاحيان ، وفي الكلمات نفسها ، ما كان قسد اعطاهم اياه ،٠٠٠ وكان التلاميذ يظهرون قدرة فائقة على الحفظ ، ويعيدون عن ظهر قلب مقتبسات طويلة لا يدركون معانيها »(٩٥)٠

في الستينات شخص الامين في دراسة له (١٩٦٢) ثلاث سلبيات للطرائيق الشائعة في تدريس التاريخ بالمدارس الاعدادية في العراق ، تمثاست ب : الاستخدام الواسع لطريقة المحاضرة او الطريقة الاخبارية ، والنقص الواضح لوسائل التعليم التي تجعل دراسة الماضي اكثر واقعية وامتاعا وفاعلية ، والتعامل مع الكتاب المدرسي المقرر بمفرده (٩٠).

ولو تصفحنا منهج الدراسة الثانوية لعام ١٩٦٧ ، لرأينا ان التوصيات الموجهة الى مدرسي التاريخ تكاد تكون نفسها التوجيهات السابقة في الخمسينات والاربعينات ، وهي ذات محتوى نظري وصياغتها اقرب السي الاهداف وليست فيها اية دلالة الى اسلوب او طريقة تدريسية بعينها (٩١).

واستمرت التوجيهات في فترة السبعينات تأخذ ذات المنحى ، ففي منهج الدراسة الابتدائية لعام ١٩٧٤ (٩٢) ومنهج الدراسة المتوسسطة لعام ١٩٧٥ (٩٢)

<sup>(</sup>٨٩) اديت ، وائي ايف بينروز ، العراق \_ دراسة في علاقاته الخارجيـــة وتطوراته ، جـ١ ، ترجمة عبدالمجيد حسيب القيسي ، طـ١ ، الـــدار العربية للموسوعات ، ١٩٨٩ ، ص ٣٠٨ــ٣٠٨ .

AL - Amin, OP. Cit, PP. 196-197.

<sup>(</sup>٩١) وزارة التربية ، منهج الدراسة الثانوية ١٩٦٧ ، مصدر سابق ، ص ٥٥ .

<sup>(</sup>٩٢) وزارة التربية ، منهج الدراسة الابتدائية ١٩٧٤ ، مطبعة وزارة التربية ، بغداد ، ١٩٧٤ ، ص ١٩٣٨ .

<sup>(</sup>٩٣) وزارة التربية ، منهج الدراسة المتوسطة ، ١٩٧٥ ، مصدر سابق ، ص.٦

نقرأ: ان على مدرس التاريخ الاكثار من زيارة المتاحف والمواقع الآثارية ، وتأسيس الجمعيات التاريخية ، والقيام بتمثيل بعض الروايات ، واستخدام القصص ، والربط بالاحداث الجارية ، وتنظيم حلقات المناقشة ، وعمل نماذج ورسوم ، والاكثار من المطالعات التاريخية ، وورد للمرة الاولى (استخدام الوسائل السمعية والبصرية) ،

وحدد نظام المدارس الثانوية رقم (٢) لسنة ١٩٧٧ الاطار العام لما ينبغسي ان تكون عليه طرائق التدريس والوسائل التعليمية في هذه المرحلة الدراسية ، دعى المدرسون الى :

اولا: «تطوير طرائق التدريس وتكييفها لتلائم نوع النشاط التربوي وطبيعة موضوعات الدراسة ، وتعدد قدرات الطلاب وتنوع ميولهم ، والاعتماد على استثمار نشاطهم الذاتي ، والخلاص من اساليب التلقين والاستذكار الآلي ، ومتابعة الاتجاهات الحديثة ونواحي التجديد في طرائق التدريس » •

ثانيا: «توفير الوسائل التعليمية ••• وصنع بعض نماذجها بمساهمة الطلاب، وتتبع الاساليب السليمة في حسن استخدام تلك الوسائل وتكييفهـــــا لموضوعات الدراسة ولمستويات الطلاب وحاجاتهم ••• »(٩٤).

وميدانيا اجرى الامين (١٩٧٩) دراسة مسحية للوسائل التعليمية لمادة التاريخ في عدد من المدارس المتوسطة في بغداد ، وتوصلت الدراسة السى ان الوسائل التعليمية في مدارس عينة البحث ملائمة للاستخدام الصفي ولكنها قليلة جدا في عددها ، ولاسيما بالنسبة للخرائط والاطالس والمراجع والمطبوعات التاريخية ، فضلا عن افتقار المدارس للخطوط واللوحات الزمنية والصحور

<sup>(</sup>٩٤) وزارة التربية ، نظام المدارس الثانوية رقم (٢) لسينة ١٩٧٧ ، مجلة التوثيق التربوي ، ع٨ ، ١٩٧٧ ، ص ٨١

والافلام التاريخية ، وتنتهي الدراسة الى القول : ان ذلك الوضع مدعاة السى هيمنة الطريقة اللفظية الاستظهارية في تدريس مادة التاريخ (٩٥).

وتوصل ابراهيم (١٩٨٩) في دراسة له عن تقويم عملية تدريس التاريخ في معاهد المعلمين في العراق ، الى ان طريقة المحاضرة التقليدية المتداخلة مع الاسئلة والاجوبة وقليل من المناقشة العرضية هي من اكثر طرائق التدريس الشائعة الاستخدام لدى مدرسي التاريخ ، اما الوسائل التعليمية ، فكانت محدودة الاستخدام وغير ملائمة لطبيعة المادة ذاتها ، ولا تساعد في تنميسة المهارات التاريخية لدى الطلبة (٩٦)،

ويلحظ ، من خلال ، ما سبق ذكره ، انه ، وعبر فترات زمنية طويلة ، هناك فجوة بين التوجيهات التي تقرها الانظمة المدرسية او واضعو مناهريخ بخصوص الطرائق التدريسية والوسائل التعليمية التي ينبغي استخدامها وبين الواقع التعليمي للمدرسي ، وربما يعود السبب في ذلك الي امرين : الاول ، ان تلك التوجيهات ذات طابع نظري بحت ، وانها تفتقد الى الخطوات الاجرائية لتنفيذها التي يمكن ان يحويها دليل او مرشلله للمدرس ، وذلك غير متوفر بطبيعة الحال ، والثاني يكمن في المفاهيم الشائعة لدى غالبية معلمي ومدرسي التاريخ حول طبيعة مادة التاريخ ، بوصفها مادة تقريرية سردية تتألف من مجموعة نصوص وتواريخ واحداث مسطرة في الكتاب المدرسي ، وما على المعلم والمدرس الا" الشرح والالقاء وما على الطالب الا" الضفظ والاستظها . •

<sup>(</sup>٩٥) الامين ، شاكر محمود ، دراسة مستحية للوسائل التعليمية لمادة التاريخ في عدد من المدارس المتوسطة في بفداد ، مجلة الاستاذ ، ع٢ ، ١٩٧٩ ، ص ١٧٦ـ١٧٦ .

Ibrahim, F., An Evaluation Study or the History Teaching (97)

Process in TTI in IRAQ, Un published Ph. D thesis, University of wales, 1989, PP. 248, 257.

## الاستنتاجات:

في ضوء ما جرى عرضه ومناقشته من حقائق وافكار وعلى وفق اهداف البحث يمكن صياغة الاستنتاجات الاتية :ــ

- ١ ــ تأثرت صياغة اهداف تدريس التاريخ في المراحل الابتدائية والمتوسسطة
   والاعدادية بالمتغيرات السياسية والفكرية والاجتماعية التي سادت العراق
   عير حقب زمنية متعاقبة •
- كان الغرض من تدريس التاريخ في فترة السيطرة العثمانية هو ضمان ولاء الناشئة وطاعتهم للسلطنة ، فضلا عن تكريس الهيمنة التركية عامى العراق والاقطار العربية في حين ان البريطانيين سعوا الى الاستفادة من دروس التاريخ لتسويغ احتلالهم للعراق وغرس ذلك في اذهان التلاميذ.
- س \_ كان الهدفان الوطني والقومي في مقدمة الاهداف التربوية التي نـــادى بها المفكرون والوطنيون والتربويون وتبنتها وزارة المعارف ( التربية ) منذ تأسيس الدولة العراقية ١٩٢١ ٠
- ٤ ــ اتسمت اهداف تدريس التاريخ في مراحلها الاولى بالغموض والحدودية
   واعتمادها المضمون المعرفي فقط ، ومنذ السبعينات اضيفت مضامين
   مهارية الى محتوى تلك الاهداف .
- ه ـ انطلقت الاهداف في الثمانينات نحو صياغة اكثر علمية وواقعية وبـــدأت
   تنسجم مع التصنيف الثلاثي ذي المجالات المعرفية والمهارية والوجدانية •
- ٦ عكست المناهج والكتب المدرسية في التاريخ خصائص الفترة الزمنية
   التي وضعت فيها سواء في مجال انتقاء الاحداث التاريخية او استخدام
   المصطلحات والمفاهيم وتفسيرها .

- للتأليف ، ويبدو ان هذه السمة ظلت مصاحبة للكتب المدرسية في التاريخ الى اليوم .
- ٨ حدثت تطورات نوعية في مناهج التاريخ وكتبه المدرسية ، بعد ئـــورة الاحراب عنوز ١٩٦٨ ، اذ اتضحت معالم الحقب التاريخية التي تناولتها تلك المناهج والكتب ، بعــد ان كان معظمها يحمــل عنوان ( دروس التاريخ ) كما انها اخذت سياقها الزمني المنتظم ( قديم ــ اســـلامي ــ حديث ــ معاصر ) ، الا ان محتواها ظل يغلب عليه الكم المعرفي مســن الاحداث التاريخية المفارق لبعض الاهــداف التربوية المرســومة ، وفي المحداث التاريخية ظهرت الطبعات الجديدة لكتب التاريخ في المراحــل الدراسية كافة بحلة جديدة على صعيد الشكل والمضمون والائشـــطة المصاحـة ،
- ٩ ــ وجود تناقض بين الاطر النظرية لطرائق تدريس التاريخ المحددة من قبل الجهات التربوية وبين ما هو شائع في الواقع التعليمي ــ الصفي مـن طرائق تقليدية لا تؤدي إلا الى الحفظ والاستظهار ، ووسائل تعليميــة محددة في استخدامها .
- ١ اقترن تدريس التاريخ في العراق بطريقة المحاضرة ( الالقائية ) ، وتداخل معها اسلوب الاستجواب ( الاسئلة والاجوبة ) مع قليل من الاستخدام لطريقة المناقشة باسلوبها العرضي •

#### التوصيات:

الطلاقا من الاستنتاجات التي توصلت اليها الدراسة الحالية ، ولان مادة التاريخ قد تحددت عبر تاريخها الطويل بأطر ومفاهيم تقليدية ضيقة ، يوصي الباحث بفتح آفاق مستقبلية جديدة لموضوع التاريخ وعلى النحو الاتي :

الاتجاهات المعاصرة تقوم على تعزيز دور هذه المادة في العراق على وفسق والعقلي لدى الطلبة وشحن القدرة النقدية وتنمية مهارات التفكير الناقد والابداعي لديهم تحقيقا للهدف الوظيفي ، وعدم النظر الى مادة التاريخ من زاوية معرفية ثقافية فحسب ، وبالتالي يمكن ان ترقى هذه المادة الى مستوى المواد الدراسية الاخرى الانسانية منها والعلمية ، وربسا تؤدي ادوارا مقاربة للادوار التي تؤديها مواد الرياضيات والعلوم التي قطعت اشواطا في التطور والتجديد على صعيد الاهداف والمحتسوى والانشطة المصاحبة ، لاسيما ونحن نعيش التحديات الفكرية والتقنية للقرن الواحد والعشرين ، ولكي لا ينظر الجديد الى دروس التاريخ على انها دروس مملة لا تؤدي وظائف حقيقية في حياتهم المعاصرة والتاريخ على انها دروس مملة لا تؤدي وظائف حقيقية في حياتهم المعاصرة والتاريخ على انها دروس مملة لا تؤدي وظائف حقيقية في حياتهم المعاصرة و

٢ ــ ربما ان الشائع في محتوى مناهج التاريخ وكتبه المدرسية ، عبر المسار التطوري له ، هو التاريخ السياسي والحربي مع اطلالة قصيرة علـــــى التاريخ الحضاري ، لــذا ينبغي ادخال مواضيع جديــدة في التاريخ الاجتماعي والاقتصادي وتعزيز التاريخ الحضاري واعطاء مساحة اكبــر للتاريخ المحلي ، فضلا عن تاريخ العلوم والتكنولوجيا .

- ٣ ـ تأكيد المواقف والمهارات والنتائج التربوية لتدريس التاريخ واعتمساد الطرائق التدريسية الحديثة التي تعزز هذه الجوانب والتي تجعل الطالب مركزا لعملية التعليم ، كطرائق الاستقصاء ، وحل المشكلات ، والتعليم التعاوني ، والتعليم القردي ، ودائرة التعلم ، والعمل الميداني ، والحقائب والرزم التعليمية ، واعتماد الوسائل التعليمية والتقنيات التربوية في التدريس .
- على الباحث اعداد مرشد او دليل لمن يدرس مادة التاريخ للمراحل الدراسية كافة ، اسوة بالادلة المعدة في بعض المواد الدراسية ، يأخلف بنظر الاعتبار ما ورد في الفقرات (١-٣) اعلاه وبما يحقق التدريل الفعال لهذه المادة .
- و ـ بما ان الدراسة الحالية ، اولية اكتشافية في هدفها ، نظرية ـ مكتبية في منهجها ، رائدة في ميدانها ، لذا يوصي الباحث باجراء دراسات تحليلية اخرى تعتمد منهج تحليل المحتوى ، تكون اكثر عمقا وسعة وشمولا ونقترح ان يكون الموضوع ميدان بحوث في الدراسات العليا او مشروع كتاب .

## منهج التعامل مع السيرة النبوية

الدكتور محمد عبدالله عويضة عميد كلية الشريعة \_ جامعة الزرقاء الاهلية

#### اللخسص

السيرة النبوية ، تسجيل لحياة رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وهي تسجيل لحركته بالدعوة الاسلامية من مرحلة التلقي والتبليغ الى مرحلة الدعوة والتمكين ، وهي كذلك تقدم الصورة النموذج ، والقدوة الحسينة للمسلمين متمثلة في شخص رسول الله صلى الله عليه وسلم وصفاته وشمائله وحياته وعلاقاته .

والدارس للسيرة النبوية يقف امام كم هائل من المعلومات التفصيلية عن هذا كله ، وتحتاج هذه السيرة الى منهج للتعامل معها ، سواء من حيث اثبات حوادثها ، ام من حيث حجيتها ، ام من حيث دلالتها وتنزيلها على الواقع .

وهذه البحث محاولة متواضعة ومحاولة اولية لوضع معالم لهذا المنهج .

تمهيد: ـ

### تعريف السبرة النبوية لفة واصطلاحا:

وردت كلمة السيرة في اللغة على عدة معان ، بمعنى الطريقة ، وبمعنى السنة ، وبمعنى المضي والجريان ، وبمعنى الهيئة .

قال الراغب الاصفهاني:

« السيرة : الحالة التي يكون عليها الانسان وغيره ، غريزيا كان او مكتسبا ، يقال : فلان له سيرة حسنة ، وسيرة قبيحة ، وقول : ( سنعيدها سيرتها الاولى ) اي الحالة التي كانت عليها من كونها عودا »(١)٠

وقال الزبيدي:

« السيرة بالكسر: السنة وقد سارت وسيرتها ، قال خالد بن زهير:

فلا تغضبن من سنة انت سرتها فأول راض سنة من يسيرها يقول: ان جعلتها سائرة في الناس •

وقال ابو عبيد : سار الشيء وسرته : فعم ، وانشد قول خالد .

والسيرة الطريقة: يقال: سار الوالي في رعيته سيرة حسنة، واحسسن السير، وهذا في سير الاولين .

والسيرة الهيئة ، به فسر قوله تعالى : ( سنعيدها سيرتها الاولى ) ، والسيرة ، الميرة (٢).

وقال ابن فارس :

« سير : السين والياء والراء اصل يدل على مضي وجريان ، يقال : ســــار يسير سيرا ، وذلك يكون ليلا ونهارا ، والسيرة : الطريقة في الشيء والسنة ، لانها تسير وتجري ، يقال : سارت وسرتها انا »(٣).

<sup>(</sup>۱) الراغب الاصفهاني ، الحسين بن محمد ، المفردات في غريب القرران ، مادة سار ، تحقيق محمد سيد كيلاني ، البابي الحلبي ، القاهرة ، ١٩٦١ ص ٢٤٦-٢٤٧ .

<sup>(</sup>۲) الزبيدي ، محمد مرتضى ، تاج العروس ، مادة سير ، المطبعة الخيرية ، ط١ ، مصر ، ١٣٠٦ه ج ٣٨٦/٣ .

<sup>(</sup>۳) ابن فارس ، احمد ، معجم مقاییس اللغة ، مادة سیر ، تحقیق عبدالسلام هارون ، دار الجلیل ، ط1 ، بیروت ، ۱۹۹۱ ج17./1-17.

## وقال الضيومى :

« السيرة الطريقة ، وسارت الناس سيرة حسنة او قبيحة ، والجمع سير ، وغلب اسم السير في السنة الفقهاء على المضازي ، والسنيرة ايضا الهيئة والحالة »(٤).

### السيرة في الاصطلاح:

لم أقف على تعريف للسميرة ، وربما كان ذلك لظهورها ، فتأملت واجتهدت بهذا التعريف :

هي فرع من التاريخ ، يختص بحياة النبي صلى الله عليه وسلم وغزواته واعماله .

وكثيرا ما ترد مقرونة بالمغازي ، فيقال المغازي والسير (٥٠) •

والعلاقة بين المعنى اللغوي للسيرة والمعنى الاصطلاحي ظاهرة ، فدراسة حياة النبي صلى الله عليه وسلم ومعازيه وإيامه ، لمعرفة طريقته وسنته وهيئت التي كان عليها من اجل التأسي بها والاقتداء .

## اهمية السبرة النبوية

اقتضت حكمة الله تعالى وارادته ان يكلف عباده باقامة شرعه وتنفيذ حكمه في حياة الناس ، فأرسل الرسل عليهم صلوات الله وسلامه برسالاته الى الناس ، وكان من جميل لطفه سبحانه ان يجعل الرسل نماذج وقدوات للعباد ، في حمل الرسالات ، وتنفيذها في واقع الحياة ، ومن هنا كان رسولنا محمد صلى الله عليه وسلم الاسوة والقدوة والنموذج للمسامين ، قال الله

<sup>(</sup>٤) الفيومي ، احمد بن محمد ، المصباح المنير ، مادة سير ، مكتبة لبنان ، بيروت ، ١٩٨٧ ، ص ١١٣ .

<sup>(</sup>٥) انظر: طاشكبرى زادة ، مفتاح السعادة ١٦٠/١ .

تعالى : « لقد كان لكم في رسول الله اسوة حسنة ، لمن كان يرجو الله واليوم الآخر وذكر الله كثيرا »(١).

والسيرة النبوية العطرة تمثل جانبا مهما من حياة النبي صلى الله عليسمه وسلم وحركته بهذا الدين ، وهو القدوة في ذلك للمسلمين .

واذا كانت السنة النبوية المشرفة تمثل كل ما جاء عن النبي صلى الله عليه وسلم من قول او فعل او تقرير او صفة ، فان السيرة النبوية هي احد جوانب هذه السنة المشرفة ، التي امرنا باتباعها لقوله تعالى « وما آتاكـــم الرسول فخذوه وما نهاكم عنه فانتهوا »(٧).

ولما كان الايمان بالرسول صلى الله عليه وسلم هو شطر الشهادتين واحد اركان الايمان ، وهو عليه الصلاة والسلام واجب الطاعة والاتباع ، فسسيرته عليه الصلاة والسلام والاخذ بها تعد احد مظاهر هذا الاتباع وهذا الايمان وهذا الاقرار بالشهادتين ٠

وإذا كان القرآن الكريم وجانب مهم من جوانب السنة إنما هما نصرص ظرية هي اصول الاسلام وفكرته ومبادئه ، فان السيرة النبوية هي الجانب العملي والتطبيق الواقعي لهذه النصوص والمبادىء .

وإذا كان بين النصوص والتطبيق العملي مسافة تمليها الظروف الواقعية ، وقدرات الناس المتفاوتة ، فان في سيرة الرسول صلى الله عليه وسلم القدوة والحجة والدليل على منهج التعامل مع الواقع والظروف عند تنزيل الاحكام الشرعية عليها .

وفي سيرة رسول الله صلى الله عليه وسلم تفسير وفهم للنصوص عنــــد مباشرتها للاحداث والوقائع ، فهي بهذا بيان لكتاب الله ولســنة رســول الله

<sup>(</sup>٦) سورة الاحزاب ٢١.

٧) سورة الحشر ٧.

صلى الله عليه وسلم وأي بيان وتفسير وفهم للنصوص أدق وأقرب وأصوب من فهم النبي صلى الله عليه وسلم ، وعليه انزلت هذه النصوص ، وهو المكلف بحملها الى العباد وتنفيذها فيهم، ثم إن الفهم العملي يضيف الى معنى النص الحث على العمل به، وتحقيق معنى القدوة والاسوة بالرسول الكريم صلى الله عليه وسلم ونحن بعد ذلك كله في سيرة رسول الله صلى الله عليه وسلم امام حياة

حافلة بالمعلومات والاحداث والوقائع والامكنة والتواريخ التي تمثل ســجلا تفصيليا حافلا بالحقبة التاريخية التي وقعت فيها احداث السيرة العطرة .

والسيرة النبوية بذلك تمثل وثيقة تاريخية ذات قيمة تعد من اول المدونات في تاريخ العرب والمنطقة التي تصور الواقع في ذلك الزمان بجوانبه الاجتماعية والسياسية والعسكرية والديموغرافية وغيرها •

كما اشتمات السيرة النبوية على جوانب من حياة وسير عدد من الرعيل الاول الذين صحبوا النبي صلى الله عليه وسلم ، وكانت لهم مشاركة ومواقف في احداث السيرة تمثل نماذج في التحمل والبذل والتضحية والفهم والعمل فيد منها المسلمون على مر الزمان •

ومن جوانب اهمية السيرة النبوية ما كان لوجود النبي صلى الله عليه وسلم من اثر في نفوس الصحابة ، فقد كانوا يتصرفون وهم ينظرون السبى الوحي يتنزل في كل شؤونهم ، ويحذرون ان ينزل في احدهم قرآن او وحسي اذا ما خالف هدي النبي صلى الله عليه وسلم في سره او علانيته ، وبهذا المعنى يكون سلوك الصحابة في عصر السيرة النبوية امتدادا للسيرة وظلالا لهسا يجعل حياة الناس في ذلك العصر ، مجالا للافادة منه والاقتداء به ، ومن هنا جعل الرسول صلى الله عليه وسلم طريقة الخلفاء الراشدين من السنة التي على الامة ان تعض عليها بالنواجذ : « فعليكم بسنتي وسنة الخلفاء الراشدين المهدي عضوا عليها بالنواجذ » (٨).

<sup>(</sup>٨) الحديث رواه الترمذي وغيره ، جامع الترمذي . كتاب العلم ، باب الاخذ بالسنة واجتناب البدعة ح رقم ٢٦٧٦ ج. ٥/٤٤ـ٥٤ .

لهذا كله ولغيره كان السلف يحفظون السيرة ويتواصون على حفظها ويعلمونها اولادهم كما يعلمونهم القرآن الكريم ، لينقلوا لهم العلم والعمل ، والنظرية والتطبيق في آن واحد ، فتتكامل العملية التربوية في نفوسهم ، ولا يكونون نصوصا حرفية جامدة ، او واقعا معاشا منبتا عن هدي الكتاب والسنة ، كما هو حال الاجيال في هذا الزمان (٩) .

### منهجية اثبات احداث السيرة

تدور السيرة النبوية بين علمين من العلوم الاسلامية لكل منهما منهجية ووسائله في اثبات احداثها ووقائعها هما :

١ \_ علم الحديث ٠

٢ \_ علم التاريخ ٠

فالسيرة النبوية كما عرفنا هي جزء من السنة النبوية ، والناظرون لها مسن هذا الجانب يخضعونها لمنهج المحدثين في اثبات الاخبار ، هذا المنهج الدقيق الذي لا يثبت إلا ماهو صحيح متيقن من صحته ، لانه يتعامل مع دين ورسالة وإيمان لا مع مجرد قصص وروايات واحداث .

ويبدو ان إخضاغ احداث السيرة لمنهج المحدثين هو السبب فيما وقع فيه بعض علماء الرجال وعلماء الجرح والتعديل من اضطراب في دراسة احوال رواة السيرة والحكم عليهم فمن حكم عليهم بمقاييس المحدثين لم يجد إلا القليل ممن تصح رواياتهم ، وبناء على هذا المنهج لم يثبتوا من احداث السيرة إلا القليل ، وهذا مما ينبغي التنبه له عند دراسة السيرة لاسيما من الكتب التي تخرج ما فيها احداث على طريقة المحدثين •

<sup>(</sup>٩) انظر في اهمية السيرة د. فاروق حمادة ، مصادر السيرة النبوية وتقويمها دار الثقافة ، ط١ ، الدار البيضاء ، ١٩٨٠ ص ١٢-١٩ .

لكن المحققين من علماء الرجال وعلماء الجرح والتعديل ميزوا بين روايات السيرة وبين روايات الحديث فتجدهم يقولون في تراجم كثير من رواة السيسرة ضعيف في الحديث لكنه إمام في التاريخ والسير (١٠).

وقد بين الدكتور عبدالعزيز الدوري في دراسته حول نشأة علم التاريخ عند العرب ان علم التاريخ مر في ثلاثة مراحل:

المرحلة الاولى: وتمثلها مدرسة المحدثين ومثل لها بعروة بن الزبير والزهـــري وموسى بن عقبة في كتابة السيرة .

المرحلة الثانية: مرحلة الاخساريين الذين كانوا يجمعون الاخبار والقصص وتمثلها مدرسة العراق ومثل لها بمحمد بن اسحق ووهب بن منبه وابى مخنف وسيف بن عمر •

المرحلة الثالثة: مرحلة المؤرخين ، وبين ان منهم من اقتفى اثر مدرسة المحدثين كالطبري وابن قتيبة ، ومنهم من اقتفى آثار مدرسة العراقيين(١١).

وإذا كان علماؤنا قد ميزوا بين صفات راوي السيرة وصفات راوي الحديث ، فان في هذا لفتة ذات دلالة في ان السيرة ينبغي ان يتعامل معها بمنهج المؤرخين مع منهج المحدثين لا بمنهج المحدثين وحدهم .

ومنهج المحدثين لابد منه في نصوص السيرة ذات الطابع التشريعي ، لانها والحالة هذه نصوص شرعية لابد من إثبات صحتها او عدم صحتها لانها جزء من الدين لا يحتمل التساهل فيه ٠

اما اذا كانت احداث السيرة ذات طابع بشري اجتهادي صدر عن الرسول

<sup>(</sup>١٠) انظر ترجمة الواقدي في : ابن حجر المسقلاني ، تهذيب التهذيب ، دار صادر \_ مصورة \_ بيروت ج ٩ ص ٣٦٣ ـ ٣٦٨ .

<sup>(</sup>۱۱) انظر د. عبدالعزيز الدوري ، نشأة علم التاريخ عند العرب دار المشرق ، ط١ ، بيروت ١٩٨٣ ص ١١٨٠٠ .

صلى الله عليه وسلم بوصفه إماما وقائدا لا بوصفه رسولا مبلغا للوحي ، فهنا يكفي ان يستخدم معها منهج المؤرخين .

ومنهج المؤرخين يقوم على دراسة الواقعة في ظروفها المكانية والزمانية والاجتماعية (١٢) وهذا الجانب يلتقي الى حد ما مع نقد المتن عند المحدثين ، فقد نص المحدثون على ان من علامات الوضع او الضعف في الرواية مخالفتها للمنقول او مخالفتها للمعقول ، ومن ذلك بلا شك مخالفة التاريخ والواقع والظروف المعلومة والثابتة (١٢).

ويساهم المنهج التاريخي في تقديم صورة اشمل وتحليل اوسع للمحادثة من حوادث السيرة ، فضلا عن مساهمته في إثبات الحادثة جنبا الى جنب مع منهج المحدثين ٠

وأظن ان المنهج العلمي لدراسة السيرة يحتاج الى المنهجين معا: منهج المحدثين ومنهج المؤرخين ، مع ملاحظة مجال كل منهما من جانب ، وتكاملهما في دراسة الحادثة وفي إثباتها من جانب آخر .

وقد نبه الى ذلك د عبدالله العروي فقال: « إذا عدنا الى قواعد النقد ( الجرح والتعديل ) عند اصحاب الحديث ، وقواعد الإمكان والاستحالة عند ابن خلدون ، إذا حللنا لغويا ومعرفيا المفاهيم الاصيلة المستعملة عند المؤرخين المسلمين ، من حديث واثر وخبر وشهادة وعدالة ٠٠٠ النح نصل الى تصور متكامل للتاريخ كصناعة وتخصص ، ونصبح بذلك خبراء متخصصين في ميدان معرفى متميز »(١٤)٠

<sup>(</sup>١٢) حسين مؤنس ، دراسات في السيرة النبوية ، الزهـــراء للاعلام ، ط٢ القاهرة ١٩٨٥ . ص ١٤ وما بعدها .

<sup>(</sup>١٣) السيوطي تدريب الراوي شرح تقريب النواوي ، دار الكتب الحديثة ، ط٢ ، القاهرة ، ١٩٦٦ ج ١ ص ٢٧٦ـ٧٠٧ .

<sup>(</sup>١٤) عبدالله العروي ، مفهوم التاريخ ، ط١ المركز الثقافي العربي بـيروت ، ١٤) ج١ ص ٢٠ ٠

واذا تقرر ان السيرة جزء من السنة النبوية من حيث كونها فعلا نبويا ، فان في كتب السنة النبوية من المعلومات عن السيرة النبوية ما يجعلها مصدرا ثريا للسيرة لا يقل اهمية عن مصادر السيرة الاخرى ، بل إن كتب السيسنة اشتملت على كثير من احداث السيرة التي لا توجد في معظم كتب السيرة (١٥٠) .

وقد صنف علماء الحديث احداث السيرة في عدد من الابواب كالجهاد والسير ، والفضائل والمناقب(١٦)٠

والسيرة النبوية بمجاليها التشريعي والتاريخي لابد عند التعامل معها من البداية من ثبوتها بأي من المنهجين الحديثي او التاريخي او هما معا حسبب المجال الذي تعالجه •

وفي هذا الصدد نرى ان التوسع في اثبات حوادث السيرة لانها إن لم تقو على اثبات حكم شرعي ، فانها تصلح للافادة منها في المجالات الاخرى التي لا تتوقف على اثبات حوادث السيرة بمستوى منهج المحدثين الصارم في اثبات الاحاديث النبوية ، فيمكن ان يهتدي بها في المجالات التربوية والثقافية والاجتماعية وغيرها ، تماما كما نفيد من حوادث التاريخ واخبار الامم فنأخذ منها العبر والدروس ، وإن لم تكن في درجة الحكم الشرعي من حيث الثبوت .

اما اذا لم تثبت الواقعة فهي عندئذ في حكم غير الموجودة ولا يجوز التعامل معها ، إذ لا يجوز ان ينسب الى احد ما لم يفعله فضلا عن النبسي صلى الله عليه وسلم •

ولا بد من ان تبذل الجهود العلمية وتوجه الى هذا الجانب من العلموم الاسلامية ، ولابد ان تتحرر العقول والنفوس من احداث ومواقف لا اساس

<sup>(</sup>١٥) انظر مثلا البخاري ، الجامع الصحيح ـ مع الفتح ـ المكتبة السلفية ، القاهرة كتاب مناقب الانصار ج ٢٧٨-١٣٢/٧ ، كتاب المفازي ٢٧٨-٢٧٩/٧ .

<sup>(</sup>١٦) المصدر السابق نفسه .

لها ساهمت في تشويه العقل المسلم وصياغة افكسار خاطئة في عقول المسلمين وحياتهم •

ولاثبات السيرة فانني اقترح المنهج العلمي الاتي بايجاز :

١ ــ اثبات مصدرها ، إذ قد تنداول احداث منسوبة الى السيرة لا توجد في مرجع من مراجع السيرة على الاطلاق .

معرفة القيمة العلمية للمصدر الذي توجد فيه الحادثة ، وما مدى قـوة
 هذا المصدر ودقته ، وما مدى الوثوق به ، وقد درس مصادر الســـية
 النبوية كثير من العلماء ينبغي الافادة من جهودهم كالدكتور اكـــرم
 العمري والدكتور فاروق حمادة وغيرهم (١٧) •

وفي هذا الصدد فاننا نقول إن اوثق مصادر السيرة النبوية هو القرآن الكريم الذي احتوى طرفا من خصائص النبي صلى الله عليه وسلم وشمائله ، كما احتوى العديد من مواقف اهل الجاهلية منه ومن دعوته ، واحتوى كذلك العديد من احداث سيرته كالهجرة والغزوات كبدر في سورة الانفال ، والتوبة ، وغزوة أحد في سورة آل عمران وفي سورة التوبة وغزوة الخندق في سسورة الاحزاب وغزوة تبوك في سسورة التوبة وصلح الحديبية وفتح خيبر في سورة الفتح ،

كما تضمن القرآن الكريم الكثير عن الصراع مع اليهود كما في ســورة البقرة والاحزاب والحشر وغير ذلك •

ثم يأتي بعد القرآن الكريم كتب الحديث الشريف وفي مقدمتها الصحيحان للبخاري ومسلم ، وكتب الشمائل التي تختص بجانب معين من جوانب السيرة.

<sup>(</sup>١٧) انظر: اكرم العمري: الروايات الصحيحة للسيرة ، فساروق حمسادة ، مصادر السيرة النبوية وتقويمها ، حسين مؤنس ، دراسات في السسيرة النبوية ص ١٣سال ، عبدالعزيز الدوري ، نشأة علم التاريخ عند المسلمين: دار المشرق ط١ ، بيروت ١٩٨٣ ص ١٣س١٠٠ .

ثم تأتي بعدها كتب السيرة المتأخرة كسيرة ابن هشام ثم كتب المؤرخين كالطبري وابن كثير والذهبي وغيرهم • وعند الحديث عن كتب التاريخ فحري بنا ملاحظة منهج اصحاب هذه الكتب فكثير منهم التزم بجمع كل ما يقع له من الروايات ، من غير نقد ولا تمحيص ، واكتفى بالرواية بالسند ، وجعل العهدة على الراوي ، فمن اراد استخدام هذه الكتب فعليه دراسة الروايات سندا ومتنا للوقوف على مدى صحتها •

وقد اشار الى منهج العرض والجمع هذا د. عماد الدين خليل فقال : «إن القرآن الكريم يقدم اصول منهج متكامل في التعامل مع التاريخ البشري، والانتقال بهذا التكامل من مرحلة العرض والجمع فحسب، الى محاولة استخلاص القوانين التي تحكم الظواهر الاجتماعية ـ التاريخية ، كما فعل ابن خلدون على سبيل المثال ٠٠٠ »(١٨)،

أما ما ورد في كتب الاخبارين المملوءة بالقصص والاسرائيليات فهـــــذه تحتاج الى حذر وتيقظ كروايات ابي مخنف وسيف بن عمرو والواقدي •

وفي طريقة الاخباريين يقول الدكتور الدوري « فإن الاخباريين يمثلون مرحلة انتقال بين فترة سابقة ينعدم فيها الاسناد، وبين اسلوب المحدثين الدقيق في اسناده، إذ انهم يبدون كثيرا من الحرية واحيانا التساهل في استعمالهـــم للاسناد، فنجد سلال اسناد منقطعة، او حالات لا يذكر فيها الا الاسم الاول للراوي او مجرد « قيل » او « عن رجل من ٠٠٠ » او « عن اشياخ من ٠٠٠ » او « عمن ادرك من اهل العلم » (١٩٠).

وبعد هذا يأتي الشعر وهو ايضا مما ينبغي التدقيق في مدى ثبوته فلا يخلو من تفاصيل واضافات ربما الحقت بالسيرة في وقت متأخر • وقد درس

<sup>(</sup>١٨) عماد الدين خليل ، التفسير الأسلامي للتاريخ ، دار العلم للملايين ، ط ١ بيروت ، ١٩٧٥ ص ٨ .

<sup>(</sup>١٩) د. عبدالمزيز الدوري ، نشأة علم التاريخ عند المسلمين ص١٢٥.

اللغويون هذه الاشعار ، يقول د الدوري «إن اللغويين لعبوا دورا في تكوين اسلوب البحث اكثر دقة في النقد ، وذلك بدراساتهم للشعر ومحاولات للتمييز بين الشعر الصحيح والموضوع ، كما ساعدوا على جمع الروايات التاريخية وعلى غربلتها ، وهكذا ادخل اللغويون اسلوب النقد الداخلي للمواد ووضعوه جنب النقد الخارجي للمصادر والرواة (٢٠٠) .

٣ ــ دراسة سند الرواية او ما يمكن ان يسميه المؤرخون بالنقد الخارجي،
 و نحاول بهذا ان نجمع بين منهجي المحدثين من حيث شروط صحة السند من الاتصال والعدالة والضبط وعدم الشذوذ وعدم العلة في السند وبين منهج المؤرخين في النقد الخارجي بدراسة الظيروف العامة الخارجية المرافقة للرواية •

وفي مجال اثبات وقائع السيرة فاننا نقبل الصحيح من الروايات بشروطه والحسن كذلك ، كما اننا يمكن ان نقبل الضعيف من الروايات ، بالشسروط التي وضعها المحدثون للعمل بالحديث الضعيف وهي : ان لا يكون الضعف شديدا ، وان لا تكون الرواية في العقائد او الاحكام وإنما في مجال الترغيب والترهيب وفي مجال القصص والمواعظ ، وان تندرج تحت اصل ثابت (٢١).

فالرواية الضعيفة اذا كانت تتضمن تفصيلات لواقعة ثابتة في السمايرة بسند صحيح او حسن تقبل وتندرج تحت قاعدة العمل بالحديث الضعيف التي ذكر ناها .

عــدم
 الشذوذ والمخالفة والنكارة او التفرد المردود ومن حيث عــدم
 الشذوذ والمخالفة والنكارة او التفرد المردود ومن حيث عدم وجود علة
 في المتن بعدم مخالفتها للمنقول من النصوص ولا للمعقول من الاحداث

<sup>(</sup>٢٠) المصدر السابق نفسه .

<sup>(</sup>٢١) محمد عبدالحي اللكنوي ، الاجوبة الفاضلة للاسئلة العشرة الكاملة ، تحقيق أبو غدة ، المطبوعات الاسلامية ط٢ ، بيروت ١٩٨٤ ص ٣٦ـ٥٦ .

والوقائع ، والتواريخ وكذلك بتطبيق منهج المؤرخين من حيث موقع الرواية من ظروفها الاجتماعية والسياسية والديموغرافية .

معارضة لأي منها ، لانها وإن صحت من حيث الرواية فإن مخالفتها للمصادر الصحيحة الثابتة علامة على عدم ثبوتها ، او ان الرواة تصرفوا فيها حتى اصبحت مخالفة ، او انها منسوخة .

ونحن عندما نعرض رواية السيرة على هذه الاصول الثابتة لا نعني ألا تزيد عليها ، وإنما نعني عدم معارضتها لها ، إذ لا يشترط في السيرة ان يشهد لها القرآن او السنة الثابتة او السيرة ، وإنما المشترط ألا تخالفها ، لانها بهذا تكون شاذة لمخالفتها لما هو اثبت منها واصح ، وينبغي ان يكون الفرق واضحا بين الامرين ، إذ وقع بعض الناس في هذا الخطأ فردوا بعض السنن الثابتية بحجة عدم وجودها في القرآن الكريم ولمجرد كونها زائدة عليه ،فيخشى ان متد هذه النظرة الخاطئة الى السيرة بوصفها جزء من السنة النبوية ،

حضط النص من الروايات المختلفة: ان منهج التوثيق والنقل عن طريق الرواية قد يرافقه شيء من التجزئة للحوادث والاخبار ، فالراوي ينقل الجانب الذي سمعه او رآه ، او حفظه ، وغيره من الرواة كذلك ، فلا تتكامل احيانا تفاصيل الخبر او الحادثة إلا بجمع كل ما ورد حولها .

وهذا المنهج فضلا عن كونه يقدم الصورة المتكاملة للحادثة ، فانه قد يحمل في طياته من التفاصيل ، او التفاسير ــ من خلال الرواية بالمعنى ــ ما يقدم خدمة جليلة لتوثيق الحوادث والاخبار .

والدارس للسيرة ، الذي يريد ان يستدل على الواقع ، ويستنبط منها الاحكام والدروس والعبر ، يحتاج الى جمع كل الروايات حتى تتكامل لديه الصورة •

لكنه قد يقع في إشكالية الصحة والثبوت ، حيث قد تثبت بعض الروايات باسانيد صحيحة ثابتة ، وتأتي روايات باسانيد دون ذلك ولعل ما ذكر نساه سابقا من جواز استخدام الروايات الضعيفة ، شريطة ان تكون تفصيلا لامر ثابت وليست إنشاء له يحل هذا الاشكال

## حجية السيرة النبوية

قد تكون واقعة السيرة ثابتة بالقرآن الكريم بوصفه مصدرا من مصادر السيرة ، فتكون هذه الواقعة حجة لانها من القرآن الكريم •

وعرفنا مما سبق ان السيرة النبوية هي جزء من السنة النبوية ، فهمي بهذا المعنى تأخذ حجية السنة ومكانتها من الاسلام والتشريع الاسلامي ، وحجتها بهذا ثابتة بالكتاب والسنة والعقل والواقع او التاريخ (٢٢).

فقد تضمن القرآن الكريم عشرات النصوص التي تأمر بطاعة الرسول صلى الله عليه وسلم ، والتي تأمر بحبه ، والتي تأمر باتباع ما جاء به والتي ترتب الايمان بالله وحب الله تعالى على اتباع الرسول صلى الله عليه وسلم والنزول على حكمه وأمره (٢٣).

كما تضمنت السنة النبوية النصوص الكثيرة التي تأمر بطاعة الرسول صلى الله عليه وسلم واتباع ما جاء به وقد عقد المحدثون كتبا في مصنفاتهم لهذا الامر فاظرها هناك (٢٤).

<sup>(</sup>٢٢) انظر حجية السنة : د. عبدالفني عبدالخالق ، حجية السنة ، المعهد العالمي للفكر الاسلامي ـ واشنطن . د. مصطفى السباعي ، السينة ومكانتها في التشريع الاسلامي المكتب الاسلامي ، بيروت ص ٢٩ـ٦٥ .

<sup>(</sup>٢٣) انظر المعجم المفهرس لالفاظ القرآن ، فقد ورد لفظ طاعة الرسول ٢٩ مرة في القرآن الكريم ، ورد الامر باتباعه في ٣ آيات .

<sup>(</sup>٢٤) البخاري مثلا: كتاب الاعتصام بالكتاب والسنة ج ٢٤٧–١٣/٣٤٦ وسنن ابي داود: كتاب السنة ج ٥٠٤–١٢٧٠ .

وعمل الرسول حجة تماما مثل قوله ، وقد بحث علماء الاصول في حجية فعل الرسول صلى الله عليه وسلم واثبتوه ، وإن فرقوا بينه وبين القول في صراحة الدلالة عند التعارض بين القول والفعل ٠٠ (٢٥)٠

وكون السيرة تمثل الجانب العملي التطبيقي في معظمها من حياة الرسول صلى الله عليه وسلم ، يعطيها مكانة خاصة واهمية زائدة تجعلها التجسسيد العملي والتطبيق الفعلي لنصوص الكتاب ونصوص السنة النظرية ، فهسسي بهذا المعنى تمثل النص وتمثل تطبيقه في آن ، فتكون محلا للاسوة والقدوة ، ونموذجا للاهتداء والاقتداء به صلى الله عليه وسلم .

كما انها من جانب ثالث تمثل السير الواقعي والتسلسل التاريخي لحركة النبي صلى الله عليه وسلم بهذا الدين دعوة ورسالة ، ونظاما ومنهاج حياة فهي من جانب نصوص شرعية ، وهي من جانب ثان تطبيق عملي ، وهي مسن جانب ثالث تاريخ لتسلسل العمل بهذا الدين ولهذا الدين .

ولا شك في ان الوقوف على المراحل التي مرت بها الدعوة الاسلامية ، يقدم في مجمله دليلا آخر وحجة اخرى وفائدة جديدة غير مجرد ورود النص النظري او ورود العمل التطبيقي .

وهنا لابد من التفريق بين منهج الاحتجاج بالقرآن او بالسنة الصحيحة وبين الاحتجاج بالسيرة النبوية ، فنحن بالنسبة للقرآن والسنة نبحث عسن استنباط الحكم الشرعي من النص ، اما في السيرة فيمكن ان يكون المسراد استنباط الحكم الشرعي كذلك ، ويمكن ان يكون المراد الافادة من واقعة

<sup>(</sup>٢٥) انظر إمام الحرمين عبدالله بن يوسف الجويني ، التخليص في اصول الفقه ، تحقيق عبدالله النيبلي ، دار البشائر الاسلامية ، ط١ ، بيروت ، ٢٥٤/٢ ج ٢٥٤/٢ .

السيرة في ابعادها التربوية والاجتماعية والسياسية وغير ذلك ، وهذا امتداد آخر للسيرة زائد على مجرد اخذ الحكم الشرعي ، يعطي للسيرة ساحة اوسع يهتدي بها المسلم في ميادين الحياة المختلفة ، وإن لم يستفد من ذلك حكما شرعيا لسبب او لآخر •

## منهج الاستدلال بالسيرة النبوية

للعلماء مناهج محددة في احتجاجهم واجتهادهم وفقههم لاحكام الشريعة، وهذه المناهج عامة في كل احكام الشريعة ونصوصها ، سواء أكانت من الكتاب العزيز ، او السنة النبوية ، او السيرة المطهرة ، وقد لخصها ابسن عاشمور في خمسة انحاء :(٢٦)

النحو الاول: فهم اقوالها ، واستفادة مدلولات تلك الاقوال بحسب الاستعمال اللغوي ، وبحسب النقل الشرعي ، بالقواعد اللفظية التي بها عمل الاستدلال الفقهي ، وقد تكفل بذلك علم اصول الفقه .

النحو الثاني: البحث عما يعارض الادلة التي لاحت للمجتهد، والتي استكمل اعمال ظره في استفادة مدلولاتها، ليستيقن ان تلك الادلة سالمة مما يبطل دلالتها ويقضي عليها بالنسخ والتنقيح، فاما ان يسلم الدليل من المعارض، والانظر في كيفية العمل بالدليلين او ترجيح احدهما على الاخر •

النحو الثالث: قياس ما لم يرد حكمه في اقوال الشارع على حكم ما ورد حكمه في العدد ادراك علم الحكم

النحو الرابع: اعطاء حكم لفعل لا يعرف حكمه من ادلة الشريعة ولا نظير له يقيس المجتهد عليه •

<sup>(</sup>٢٦) انظر محمد الطاهر بن عاشور ، مقاصد الشريعة الاسلمية ، الشركة التونسية ـ تونس ص ١٥ ـ بتصرف ـ .

النحو الخامس: تلقي احكام الشريعة التعبدية ، التي لا يقف المجتهد على علتها .

بعد ادراك هذه المناهج ، فان للسيرة النبوية خصوصيتها التي تجعلنا نحكم فيها مناهج اخرى ، فضلا عن هذه المناهج العامة ، فاذا ثبت نص رواية السيرة ، من مصادرها المعتمدة ، وكان خاليا من المعارض ، فان المنهج المطلوب للاستدلال بوقائع السيرة يمكن ان نوضحه في المسائل الاتية :

١ ــ الفصل في وقائع السيرة ، بين ما صدر عن النبي صلى الله عليه وسلم بوصفه نبيا مبلغا عن ربه ، وبين ما صدر عنه بصفته اماما او قاضيا ، او اجتهاد بشري او غير ذلك من الوجوه التي درسها العلماء وفصلوا فيها .

فقد تناول هذا الامر العلماء الذي بحثوا في مقاصد الشريعة وعلمـــاء اصول الفقه ، وبينوه ، قال القرافي في الفروق :

« لما كان سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم خير المرسلين وإمام الأئمة وقاضي القضاة وعالم العلماء ، فجميع المناصب الدينية فوضها الله تعالى اليه في رسالته ، وهو اعظم من كل من تولى منصبا منها في ذلك المنصب الى يهوم القيامة ، غير ان غالب تصرفه ، صلى الله عليه وسلم بالتبليغ ، لان وصه الرسالة غالب عليه ، ثم تقع تصرفاته صلى الله عليه وسلم منها ما يكون بالتبليغ والفتوى اجماعا ، ومنها ما يجمع الناس على انه بالقضاء ، ومنه ما يجمع الناس على انه بالقضاء ، ومنه ما يجمع الناس على انه بالامامة ، ومنه ما يختلف العلماء فيه لتردده بين رتبتين فصاعدا فمنهم من يغلب عليه اخرى ٠٠

«ثم تصرفاته صلى الله عليه وسلم بهذه الاوصاف ، تختلف آثارها في الشريعة : فما قاله او فعله على سبيل التبليغ كان ذلك حكما عاما على التقلين الى يوم القيامة ، فان كان مأمورا به اقدم عليه كل احد بنفسه وكذلك المباح ، وان كان منهيا عنه اجتنبه كل احد بنفسه • وكل ما تصرف فيه عليه السلام بوصف الامامة لا يجوز لاحد ان يقدم عليه إلا بإذن الامام اقتداء به عليه السلام ، ولان سبب تصرفه فيه بوصف الامامة دون التبليغ يقتضي ذلك •

« وما تصرف فيه صلى الله عليه وسلم بوصف القضاء لا يجوز لاحد ان يقدم عليه الا بحكم الحاكم ، اقتداء به صلى الله عليه وسلم ، ولان السبب الذي لاجله تصرف فيه صلى الله عليه وسلم بوصف القضاء يقتضي ذلك ، وهذه هي الفروق بين هذه القواعد الثلاث »(٢٧).

ثم ذكر القرافي مسائل مما تختلف فيه اظار العلماء هل هي من التشريع او الإمامة ، او القضاء فقال :

« قوله صلى الله عليه وسلم ( من احيا ارضا ميتة فهي له ) (٢٨) اختلف العلماء رضي الله عنهم في هذا القول : هل تصرف بالفتوى فيجوز لكل احد ان يحيى اذن الامام في ذلك الإحياء ام لا ، وهو مذهب مالك والشافعي رضي الله عنهما ، او هو تصرف منه عليه السلام بالإمامة فلا يجوز لاحد ان يحيي إلا يإذن الإمام ، وهو مذهب إبي حنيفة رحمه الله ٠٠ » •

قوله صلى الله عليه وسلم لهند بنت عتبة امرأة ابي سفيان لما قالت له صلى الله عليه وسلم إن أبا سفيان رجل شحيح لا يعطيني وولدي ما يكفيني فقال لها عليه السلام (خذي لك ولولدك ما يكفيك بالمعروف) (٢٩٠) ، اختلف العلماء في هذه المسألة وهذا التصرف منه عليه السلام: هل هو بطريق الفتوى، فيجوز لكل من ظفر بحقه او بجنسه ان يأخذ بغير علم خصمه به ، ومشهور مذهب مالك خلافه ، بل هو مذهب الشافعي ، او هو تصرف بالقضاء ، فلل يجوز لاحد ان يأخذ جنس حقه او حقه اذا تعذر اخذه من الغريم إلا بقضاء قاض ، حكن الخطابي القولين عن العلماء في هذا البحث ٠٠٠ » •

<sup>(</sup>٢٧) احمد بن ادريس القرافي ، الفروق وبهامشه تهذيب الفروق ، ج ١ ص (٢.٦) وانظر ما بعدها .

<sup>(</sup>۲۸) الحدیث رواه البخاري وغیره ، الجامع الصحیح ، کتاب الحرث ،بابمن احیا ارضا مواتا ، جه ص ۱۸ ح رقم ۲۳۳۵ .

<sup>(</sup>٢٩) الحديث رواه البخاري وغيره ، الجامع الصحيح ، كتاب البيوع ، بــاب ه. ٩ ، ج. ٤ ص ٢٠١٥ .

« قوله صلى الله عليه وسلم « ( من قتل قتيلا فله سلبه ) »(٣٠) ، اختلف العلماء في هذا الحديث : هل تصرف فيه صلى الله عليه وسلم بالإمامة ، فسلا يستحق احد سلب المقتول إلا ان يقول الإمام ذلك ، وهو مذهب مالك ، فخالف اصله فيما قاله في الإحياء وهو ان غالب تصرفه صلى الله عليه وسلم بالفتوى ، فينبغي ان يحمل على الفتيا ، عملا بالغالب ٠٠٠»(٢١).

وقال محمد الطاهر بن عاشور :

« فما يهم الناظر في مقاصد الشريعة تمييز مقامات الاقوال والافعال السادرة عن رسول الله صلى الله عليه وسلم ، والتفرقة بين انواع تصرفاته » • ويقول :

« وقد عرض لي الان ان اعد من احوال رسول الله صلى الله عليه وسلم التي يصدر عنها قول منه او فعل اثني عشر حالا ، منها ما وقع في كلام القرافي ومنها ما لم يذكره: وهي: التشريع ، والفتوى ، والقضاء ، والإمارة ، والهدي، والصلح ، والاشارة على المتشير ، والنصيحة ، وتكميل النفوس ، وتعليم الحقائق العالية ، والتأديب والتجرد عن الارشاد(٢٦) ، من ذلك مثلا ما فعله النبي صلى الله عليه وسلم في عرض ثلث ثمار المدينة على غطفان على ان ترجع من الاحزاب ، فلما راجع الانصار ، اخبرهم انه ليس وحيا وانما أمر يصنعه لهم ، وفضوه ، فلم يمضه عليه الصلاة والسلام ، اي ان الامر من قبيل العمسل السياسي الذي يمارسه الامام ، حسب مقتضيات الظرف والمصلحة(٢٦).

الحديث رواه البخاري وغيره ، الجامع الصحيح ، كتاب المفازي ، باب 70 ، ج 10 ، باب المغازي ، باب

<sup>(</sup>٣١) القرافي ، الفروق ، ٢٠٩-٢٠٧ .

<sup>(</sup>٣٢) محمد الطاهر بن عاشور ، مقاصد الشريعة ص ٢٨-٢٩ .

<sup>(</sup>٣٣) ابن هشام ، محمد بن عبدالملك ، السيرة النبوية ، مكتبة الجمهوريــة ، القاهرة جـ ١٤٧/٣ .

٧ ــ دراسة الواقعة من وقائع السيرة ، هل هي خصوصية من خصوصيات النبي صلى الله عليه وسلم او حالة تشريعية عامة للناس ، وقد تناول علما الاصول هذه المسألة وفرقوا بين ما كان امرا خاصا بالنبي صلى الله عليه وسلم وما كان تشريعا عاما • والقاعدة في ذلك ان التخصيص بالنبي صلى الله عليه وسلم لا يثبت إلا بدليل ، وإلا لتعطل الشرع ، فقد يقول كل مقصر عن امر من امور الدين ، هذا الامر خاص بالنبي صلى الله عليه وسلم (٣٤) •

فمعجزات النبي صلى الله عليه وسلم التي وقعت له في احداث السيرة ، هي من هذا القبيل ، كنثر التراب في وجوه رجال قريش عندما خرج من بيت مهاجرا ، وتكثير اللبن في ضرع الشاة الهزيلة عند ام معبد ، وتكثير الطعام في بيت جابر ومثله في غزوة تبوك .

ومن ذلك ظروف نشأته من يتم وفقر ، ورعايته للغنم ، وتجارته لخديجة، فهي من خصوصياته عليه الصلاة والسلام ، إذ ليس من التشريع ان يكلف كل مسلم بعمل ذلك • ومثل هذا تعدد زوجاته لاكثر من اربع ، وعدم السماح له بالزواج من غير زوجاته ، قال الله تعالى « لا يحل لك النساء من بعد ، ولا ان تبدل بهن من ازواج ولو اعجبك حسنهن إلا ما ملكت يمينك وكان الله على كل شيء رقيبا »(٢٥)•

ومن امثلة ذلك اعماله الجبلية ، « فإن رسول الله يعمل في شؤونه البيتية ومعاشه الحيوي اعمالا لا قصد منها الى تشريع ولا طلب متابعة ، وقد تقرر في اصول الفقه ان ما كان جبليا من افعال رسول الله صلى الله عليه وسلم

<sup>(</sup>٣٤) انظر: عمر الاشقر: مسائل في فقه الكتاب والسنة ، دار النفائس ، ط١٠ عمان ١٩٩٤ ص ١٩ وما بعدها . والشاطبي ، ابراهيم ، الموافقيات في اصول الاحكام ، دار المعرفة بيروت ، ١٩٧٥م ج ١٧٩/٢ ، د ٢٤٢/٣ لوسول ٣٤٣ . والجويني ، عبدالملك بن عبدالله ، البرهان في اصول الفقه ، تحقيق عبدالعظيم الديب ، قطر ، ط١ ، ١٣٩٩ه ج/٩٥٤ .

<sup>(</sup>٥٦) سورة الاحزاب آية (٥٢) .

لا يكون موضوعا لمطالبة الامة بفعل مثله ، بل لكل احد ان يساك ما يليق بحاله وهكذا كصفات الطعام واللباس والاضطجاع والمشي والركوب ونحو ذلك سواء كان ذلك خارجا عن الاعمال الشرعية كالمشي في الطريق ، والركوب في السفر ام كان داخلا في الامور الدينية كالركوب على الناقة في الحج »(٣٦).

وفي هذا كله لابد من ادراك الآية الكريمة التي تحدثنا عن طبيعة الرسول ووظيفته وان لا نخلط بينهما ، قال الله تعالى « قل إنما انا بشر مثلكم يوحى الي انما الهكم اله واحد فمن كان يرجو لقاء ربه فليعمل عملا صالحا ولا يشرك بعبادة ربه احدا »(٣٧).

فهو عليه الصلاة والسلام بشر ، وهو ايضا رسول يبلغ ما انزل اليه مــن ربه سبحائه وتعالى •

ونحن إن كنا ننبه الى هذا التفريق بين السيرة التشريعية وغيرها ، فاننا تؤكد ان الجانب غير التشريعي منها ، وإن لم يفد احكاما تشريعية في الوقائع المماثلة ، إلا انه يفيد جوا عاما لحياة الرسول صلى الله عليه وسلم ، وحياة المجتمع الاسلامي في عهد النبوة تؤخذ منه الدروس والعبر في مجالات اخرى اوسع من مجرد بيان الحكم الشرعي للواقعة ، فالمثال الذي ذكرناه عن محاولة النبي صلى الله عليه وسلم توقيع اتفاق مع غطفان على ان ينسحبوا من الاحزاب ولهم ثلث ثمار المدينة ، إن كان لا يفيد حكما شرعيا في جواز مثل هذا الاتفاق، بوصفه صادرا عن النبي صلى الله عليه وسلم بصفة الامامة ، إلا انه يفيد في مجالات اخرى ، يفيد مثلا ان الحاكم المسلم عليه ان يبحث في السبل الكفيلة بانقاذ اتباعه اذا ما ضاقت بهم الامور ، ويفيد ان في العمل السياسي من المرونة والسعة ما ليس في غيره من المحالات .

<sup>(</sup>٣٦) ابن عاشور ، مقاصد الشريعة الاسلامية ص ٣٧-٣٨ . والجويني ، البرهان 8 / 2 / 1 .

<sup>(</sup>٣٧) سورة الكهف آية (١٠١٠) .

٣ ــ دراسة واقعة السيرة لمعرفة ظروفها ومعرفة تاريخها وهل هي ذات طبيعة مرحلية ، او حكم نهائي محكم ، او هل حكمها ثابت محكم او انـــه منسوخ ٠

ومسألة المرحلية ومسألة النسخ مسألتان تستحقان الوقوف عندهما ، فالحكم المرحلي ، يمكن ان يحتاج اليه اذا عاش المسلمون في ظروف مشابهة وفي نفس هذه المرحلة ، وهذه الصفة في السيرة النبوية وفي الدعوة الاسلامية ميزة تعطي المسلم من المرونة ما يمكنه من التعامل مع الظروف المختلفة ، وهو يجد في سيرة النبي صلى الله عليه وسلم لكل مرحلة حكما ولكل حالة معالجة .

ومن امثلة ذلك ما ورد في سيرته صلى الله عليه وسلم من السرية والعلنية في الدعوة فهو امر مرهون بالظروف ، ويمكن ان يحتاج اليه في ظروف اخرى مشابهة ، ولا يصدق عليه حكم الناسخ والمنسوخ كأن يقول قائل العلنية هي الحكم الاخير الناسخ للسرية ، فلا يجوز اليوم استخدام السرية لانها منسوخة، وانما هما مرحلتان من مراحل الدعوة ، يستخدم المسلمون ايا منهما حسب واقعهم وظروفهم .

ومن امثلة ذلك ايضا سيرة الرسول صلى الله عليه وسلم مع اليهود حيث وادعهم اول الامر ، ثم اجلاهم عن المدينة ، واوصى باخراجهم من جزيرة العرب فهذه احكام مرحلية ، تحكمها الظروف والملابسات ، وموازين القوى ، ومدى الالتزام بالعهود .

ويبدو ان حجم وثائق السيرة التي تتصف بصفة المرحلية ، الخاضيعة للظروف والملابسات وموازين القوى ، والمصلحة مقارنة بالوقائع ذات الاحكام المحكمة الثابتة ، كبير بحكم كون السيرة هي حركة النبي صلى الله عليه وسلم بهذا الدين ، وهذه الحركة العملية محكومة بطبيعتها الى حد بعيد باعتبارات الظرف والواقع والمصلحة .

وعند ارادة العمل بمقتضى احكام السيرة ذات الصفة المرحلية فلابد من مراعاة الظروف ، وان ضابط ذلك كله تحقيق المصلحة ودرأ المفسدة .

اما حالة النسخ فهي صورة اخرى ينبني عليها الغاء الحكم السابق واحكام الحكم اللاحق ، ولا يجوز العودة الى ما نسخ ، لان الاحكام قسد استقرت وثبتت ، هذا مع ملاحظة ما ذكرناه من قبل من كون السيرة النبوية ذات ظلال وامتدادات واسعة ، لا تقتصر على الثابت الذي يفيد الحكسم الشرعي ، وإنما هيذات فوائد عدة في المجالات المختلفة ، بما تتضمنه من ظروف وملابسات وفضاءات لا تقل في دلالتها واهميتها عن مجرد اثبات الحكسم الشرعي ،

ومن امثلة ذلك في السيرة ، ان النبي صلى الله عليه وسلم اباح للمسلمين في بعض الغزوات نكاح المتعة ، ثم حرمه في خيبر ، ومثل ذلك لحوم الحمر الاهلية ، والغاء الطواف بالبيت للمشركين وللعراة وتحريم الخمر وغير ذلك .

واذا ادركنا المرحلية في السيرة النبوية ، فينبغي ان نــدرك ابعادهـــا وآثارها على الاستدلال باحداثها على واقعنا ، فلا يجوز ان يصبح الحكـــم المرحلي نهائيا وحكما شرعيا ثابتا في كل حال ، وإنما هو حكم خاص بظــرف او مرحلة لا يعمم على غيرها ، ولا يقاس عليه في غير امثالها من المراحل .

٤ ــ دراسة واقعة السيرة لمعرفة هل هي حالة خاصة بشخص او قوم او بلد او ظرف ، او انها عامة وحكم ثابت محكم وينبني على هذا التفريق صحة التعامل مع السيرة النبوية ومنهج الاستدلال بها ، بحيث لا يخلط بين الامرين فلا يصبح حكم الواقعة الخاصة حكما عاما او قاعدة عامة .

ومن امثلة ذلك مثلا:

اصرع واتكشف فادع الله لي ، فخيرها عليه الصلاة والسلام بان تصبر ولها الجنة او يدعو الله لها فقالت بل اصبر ولكن ادعو الله ألا اتكشف(٢٨) .

اظن ان هذه حالة خاصة ، والحكم المستفاد منها حكم خاص ، لما على النبي صلى الله عليه وسلم من فضل هذه المرأة وتقواها وقدرتها على الاحتمال، فاذا كانت كذلك فانها لا تصلح حكما عاما يستدل به على عدم التداوي والصبر على الامراض ، كيف وقد امرنا رسول الله صلى الله عليه وسلم بالتداوي بقوله عليه الصلاة والسلام «تداووافان الله عز وجل لم يضع داء إلاوضع له دواء غير داء واحد الهرم »(٢٩).

ومثاله ايضا: النهي عن الاتنباذ في الدباء والحنتم والمزفت والمقير (٤٠)، الوارد في حديث وفد عبد القيسي في الصحيحين، قال ابن عاشور: «فـــان النهي تعين كونه لاوصاف عارضة توجب تسرع الاختمار لهذه الانبذة في بلاد الحجاز فلا يؤخذ ذلك النهي اصلا يحرم لاجله وضع النبيذ في دباءة او حنتمة مثلا لمن هو في قطر بارد، ولو قال بعض اهل العلم بذلك لعرض الشريعـــة للاستخفاف »(٤١).

وقد اورد ابن عاشور الكثير من الامثلة التي يصدق عليها انها كانت حالة خاصة بشخص او بقوم او لظرف ، وجعل سببها انها وردت للمصالحة او للنصيحة او المشورة او الارشاد الى الاكمل ٠٠٠٠ »(٤٢).

<sup>(</sup>٣٨) الحديث رواه البخاري وغيره ، الجامع الصحيح ، كتاب المرضى ، باب ٢ ج ١٠ ص ١١٤ ، ح رقم ٢٥٥٦ .

<sup>(</sup>٣٩) الحديث رواه ابو داود وغيره ، السنن ، تحقيق الدعاس ، حمص كتاب الطب ، باب ١ ، ج ١٩٢/٤ ح رقم ٣٨٥٠ .

<sup>(</sup>٠٤) الحديث رواه البخاري وغيره ، الجامع الصحيح ، كتاب اخبار الاحاد ، باب ه ، ج ٢٤٢/١٣ ، ح رقم ار٧٢٦٦ .

<sup>(</sup>١)) ابن عاشور ، مقاصد الشريعة الاسلامية ، ص ٣٢ .

<sup>(</sup>٢٤) المصدر السابق ص ٣٣-٣٩ .

دراسة واقعة السيرة من حيث ظروفها ومناسبة حدوثها ، لمعرفة الملابسات المرافقة لها ، والواقع الذي انزلت عليه ، حتى نتمكن من تنزيلها على الواقع المعاصر (٤٣) ، مع ملاحظة ان العبرة بعموم اللفظ وعموم الحادثة لا بخصوص السبب كما هو مقرر عند علماء الاصول (٤٤) .

وهاتان المسألتان: تنزيل الحادثة على الواقع ، والوقوف على سبب ورود الحادثة من المسائل المهمة في التعامل مع السيرة النبوية ، وقد بينها العلماء وصنفوا فيها التصانيف في اسباب نزول القرآن الكريم (٥٠٠) وفيه كثير من وقائع السيرة وفي اسباب ورود الحديث (٤٦٠) وفيه كما عرفنا الكثير من وقائع السيرة ، كما ان كتب السيرة افاضت في بيان اسباب حوادثها .

#### الخاتمة والنتائج

اشتمل هذا البحث على تعريف للسيرة ، وبيان أهميتها ، واثبات صحة نقلها ، واثبات حجيتها ، ومنهج الاستدلال بوقائعها .

وقد خلص الباحث الى النتائج الاتية:

١ ــ بيان مكانة السيرة النبوية واهميتها في العلوم الاسلامية ، والحاجة الماسة اليها ، بما تتضمنه من تعريف بالنبي صلى الله عليه وسلم وشـــمائله وحياته وحركته بهذه الدعوة .

<sup>(</sup>٣٣) انظر وهبة الزحيلي ، اصول الفقه الاسلامي دار الفكر ، دمشق ، (٣٣) ، ١٩٨٦ ، ١٩٨٦ وما بعدها .

<sup>(</sup>٤٤) ابو الخطاب الكلوذاني ، محفوظ بن احمد ، التمهيد في اصول الفقه ، تحقيق مفيد ابو عمشة مركز البحث العلمي بجامعة ام القرى ، ط١ ، مكة ١٩٨٥ ، ج ١٦١/٢ .

<sup>(</sup>٥٥) انظر مثلا الواحدي ، علي بن احمد ، اسباب النزول ، البابي الحلبيي ط٢ ، القاهرة ، ١٩٦٨ .

<sup>(</sup>٦)) انظر ابن حمزة الحسيني ، البيان والتعريف في اسباب ورود الحديث الشريف ، المكتبة العصرية ، ط١ ، بيروت .

- ٢ ــ دراسة منهج لاثبات السيرة النبوية ، والوقوف على منهجي المحدثين
   والمؤرخين ، وان المنهج الامثل هو الافادة من المنهجين معا في اثبات
   حوادث السيرة النبوية .
- ٣ ــ ان السيرة النبوية حجة فيما تفيده من احكام ، وانها تكتسب حجيتها
   من القرآن والسنة والواقع .
- ٤ ــ الوقوف على معالم منهج للتعامل مع السنة وكيفية الاستدلال بوقائعها ،
   يقوم على التفريق بين ما هو من قبيل الدين والوحي ، وبين ما هو مسن قبيل الاجتهاد البشري الذي يصدر عن النبي صلى الله عليه وسلم لانه إمام او قاض او مرب ، او بخصائصه الجبلية .

#### المراجسع

- ١ القــرآن الكــريم .
- ٢ البخاري ، محمد بن اسماعيل ، الجامع الصحيح مع الفتح المطبعة السلفية ، القاهرة .
- ٣ \_ البرهان في اصول الفقه ، تحقيق عبد العظيم الديب ، ط ١ ، قطر ١٣٩٩٠ه. .
- ٤ ــ الترمذي ، محمد بن عيسى ، جامع الترمذي ، تحقيق احمـد شــاكر ، البابي الحلبي ط ١ ، القاهرة ١٩٦٥ .
- ه ـ الجويني ، امام الحرمين ، عبدالله بن يوسف ، التلخيص في اصول الفقه ، تحقيق عبدالله النيبلي ، دار البشائر الاسلامية ، ط١ ، بيروت ، ١٩٩٦م.
- ٦ ـ حسين مؤنس ، دراسات في السيرة النبوية ، الزهراء للاصلام ، ط٢ ، القاهرة ، ١٩٨٥ م .
- ٧ ــ ابن حمزة الحسيني ، البيان والتعريف في اسباب ورود الحديث الشريف ،
   المكتبة العصرية ، ط١ ، بيروت .
- ٨ ــ ابو الخطاب الكلوذاني ، محفوظ بن احمد ، التمهيد في اصول الفقيه ،
   تحقيق مفيد ابو عمشة ، مركز البحث العلمي بجامعة ام القرى ، ط١ ،
   مكة ١٩٨٥م .
  - ٩ ـ ابو داود ، سليمان بن الاشعث ، السنن ، تحقيق الدعاس ، حمص .
- ١٠ الراغب الاصفهاني ، الحسين بن محمد ، المفردات في غريب القـــرآن ،
   تحقيق محمد سيد كيلاني ، البابي الحلبي ، القاهرة ، ١٩٦١م .

- 11\_ الزبيدي ، محمد مرتضى ، تاج العروس في شرح القاموس ، المطبعة الخيرية ، ط١ ، مصر ، ١٣٠٦ه.
- 11- السيوطي ، جلال الدين عبدالرحمن ، تدريب الراوي شرح تقريـــب النواوى دار الكتب الحديثة ، ط٢ ، القاهرة ، ١٩٦٦م .
- 17\_ الشاطبي ، ابراهيم ، الموافقات في اصول الاحكمام ، دار المعرفة ، بيروت ، ١٩٧٥م .
- 11\_ عبدالعزيز الدوري ، نشأة علم التاريخ عند العسرب ، دار المسرق ، بيروت ، ١٩٨٣م .
- 10 عبدالله العروي ، مفهوم التاريخ ، المركـــز الثقافي العربـــي ، ط١ ، بيروت ، ١٩٩٢م .
- 17\_ عماد الدين خليل ، التفسير الاسلامي للتاريخ ، دار العلم للملايسين ، ط١ ، بيروت ، ١٩٧٥م .
- 1۷\_ المسقلاني ، احمد بن حجر ، تهذیب التهذیب ، دار صادر \_ مصورة \_ بروت . بیروت .
  - 1٨ عبدالفني عبدالخالق ، حجية السنة ، المعهد العالمي الفكر الاستلامي ، واشنطن .
  - 19\_ ابن فارس ، احمد ، معجم مقاييس اللغة ، تحقيق عبدالسلام هارون ، دار الجليل ، ط١ ، بيروت ، ١٩٩١م .
- . ٢- الفيومي ، احمد بن محمد ، المصباح المنير ، مكتبة لبنان ، بيروت ، ١٩٨٧م
- ٢١ فاروق حمادة ، مصادر السيرة النبوية وتقويمها ، دار الثقافة ، ط١ ،
   الدار البيضاء ، ١٩٨٠م .
  - ٢٢ ـ القرافي ، احمد بن ادريس ، الفروق وبهامشه تهذيب الفروق .
- ٢٣ محمد الطاهر بن عاشور ، مقاصد الشريعة الاسلامية ، الشركة التونسية ، تونس .
- ٢٤ محمد فؤاد عبدالباقي ، المعجم المفهرس لالفاظ القرآن الكريم ، دار الشعب ، القاهرة .
- ٥٦ مصطفى السباعي ، السنة ومكانتها في التشريع الاسسلامي ، المكتبب
   الاسلامي ، بيروت .
- 77\_ اللكنوي ، محمد عبدالحي ، الاجوبة الفاضلة للاسئلة العشرة الكاملــة ، تحقيق أبو غدة ، المطبوعات الاسلامية ، ط7 ، ١٩٨٤م .
- ۲۷ الواحدي ، علي بن احمد ، اسباب النزول ، البابي الحلبيي ، ط۲ ،
   القاهرة ، ۱۹٦۸ ،
  - ٢٨ ـ وهبة الزحيلي ، اصول الفقه الاسلامي دار الفكر ، دمشق ، ١٩٨٦م .

# تاريخ المفرب والاندلس: مدخل لدراسة نقدية جديدة

الدكتور عبدالواحد ذنون طه كلية التربية ـ جامعة الموصل

#### اللخيص

يؤكد البحث اهمية دراسات المغرب والاندلس ، وان الحاجة ما تسزال ماسة الى الزيد من المؤلفات العربية الحديثة عن هذا الموضوع ، واعادة النظر فيما كتب سابقا وتحليله ومعرفة الدوافع التي كانت وراءه ، ويدعو البحث الى محاولة اخرى جديدة لفهم هذا التاريخ على وفق منظور عربي اسسلامي شامل ، يأخذ بنظر الاعتبار وحدة هذا التاريخ وعدم انفصاله عن تاريخ الامة في المشرق ، وتشير هذه الدراسة فضلا عن ذلك الى مجموعة من القواعسد الاساسية التي تتواكب مع الاسس العلمية الرصينة ، وتشكل بمجموعها مبادىء قويمة يمكن الاعتماد عليها في دراسة هذا التاريخ ،

#### تمهيد:

لا تخفى أهمية تاريخ المغرب العربي بالنسبة الى التاريخ العام للدولة العربية الاسلامية ، فدراسته تحتل مكانة بارزة في مجال الدراسات التاريخية العربية • اما الاندلس ، فكانت تشكل في يوم ما جزءا عزيزا من المعسرب العربي ، حيث استقر العرب فيها ، وعاشوا على ارضها ما يقارب ثمانية قرون اثروا فيها ، وكان اثرهم أقوى على السكان المحليين ، وعلى الاقوام المجاورة عبر جبال البرنية Pyrenees فانتقلت حضاراتهم ، التي هي الاقوى والابعد اثرا في كل مجالات الحياة الى تلك الشعوب •

وازداد في العقود الاخيرة الاهتمام بتاريخ المغرب والاندلس ، وظهرت دراسات وبحوث كثيرة جدا ، تناولت جوانب مختلفة من هذا التاريخ • يضاف الى ذلك الدراسات التي قام بها العديد من المستشرقين منذ القرن الماضي • ومع هذا ، فان الوجود العربي الاسلامي في تلك الاجزاء الواسعة من شمال افريقيا ، وشبه الجزيرة الآيبيرية ، لم يستكمل بعد كل ما يتطلبه من الباحثين من جهد وعناء وتدقيق • ان الحاجة ماتزال ماسة الى المزيد من المؤلف العربية الحديثة ، التي يكسهل على القارىء العربي الاطلاع عليها • كذلك فانه لابد من اعادة النظر فيما كتب عن هذا التاريخ ، وتحليله ، ومعرف فانه لابد من اعادة النظر فيما كتب من وجهة ظر قومية عربية اسلامية ، ام مسن الدوافع التي كانت وراءه ، أكتب من وجهة ظر قومية عربية اسلامية ، ام مسن وجهة ظر اجنبية غربية ، روج لها بعض المستشرقين ، واخذ بها بعض المؤرخين العرب من دون ان ينتبه و الى الاغراض الحقيقية ، والدواف المعادية العادية وراءها •

اننا إذن امام حاجة ماسة الى محاولة اخرى جديدة لفهم هذا التاريخ وكتابته على وفق منظور عربي شامل ، يأخذ بنظر الاعتبار وحدة هذا التاريخ، وعدم انفصاله عن تاريخ الامة العربية الاسلامية عامة في المشرق والمغرب ، ان هذا الفهم يجب ان يتواكب مع الاسس العلمية الرصينة المتبعة في كتابية التاريخ ، التي تعتمد اسلوب البحث العلمي النقدي ، الذي هو السبيل الوحيد للوصول الى الحقائق المجردة ، التي هي اولا واخيرا هدف المؤرخ من كتابة التاريخ ،

ومن حسن الحظ ، فضلا عن جهود المؤرخين المصريين السابقة في هذا المجال ، فقد شعرت نخبة بارزة من مؤرخي المغرب العربي بهذه الحاجة الملحة ، وابتدأت دراساتهم الرصينة تطرق ابوابا كانت الى وقت قريب بعيدة عسن متناول البحث التاريخي ، فظهرت دراسات تاريخية تتميز بالدقة والشسمول والتركيز على التاريخ الاقتصادي والاجتماعي ، وعلاقته بالتطور التاريخي لهذه البلاد ، ويمكن ان نشير في هذا المجال الى دراسات الاستاذ الدكتور

الحبيب الجنحاني من تونس ، والاستاذ الدكتور لقبال موسى من الجزائر ، والاستاذ الدكتور امحمد بن عبود من المغرب .

كما ظهرت دراسات وأقيمت ندوات كرست لبحث مصادر تاريخ عسرب الاندلس بعد سقوط غرناطة ، حيث نشسرت البحوث والدراسات والوثائق الجديدة المتعلقة بتأريخهم ، وذلك ضمن الجهود التي يبذلها مركز الدراسات والبحوث العثمانية والموريسكية في زغوان بتونس بعناية الاستاذ الدكتسور عبدالجليل التميمي • كذلك عقدت في كلية الاداب والعلوم الانسانية سلسلة من الندوات ضمن ملتقى الدراسات المغربية والاندلسية ، كرست لقسراءة التراث المغربي والاندلسي وتوثيقه ، باشراف الاستاذ الدكتور حسن الوراكلي في تطوان بالملكة المغربية • ويعقد في الاونة الاخيرة ايضا ندوة اخرى في كلية الاداب والعلوم الانسانية بالمحمدية في المغرب تتناول « الحضارة الاندلسية في الزمان والمكان » بمناسبة مرور خمسمئة عام على انتهاء الوجود العسربي والاستشراق ، واعادة كتابة التاريخ الاندلسي في ضوء المناهج الحديثة ، ودور العلوم في الاندلس في النهضة الاوربية والاستكشافات الجغرافية ، واستمرار العطوم في الاندلسية في شبه الجزيرة الآيبيرية والقارة الامربكية •

ويمكن ان يُشار ايضا الى الجهود القيمة التي يقوم بها احد المسارقة في الاردن، وهو الاستاذ الدكتور محمد عيده حتاملة في هذا السبيل، لاسيما في محاولة تقصي كل الموارد القشتالية في شبه الجزيرة الآيبيرية، وفي امريكا اللاتينية لدراسة اوضاع مسلمي الاندلس بعد انتهاء الوجود العربي فيها فيضاف الى هذا، الجهود المخلصة التي يبذلها مؤرخو المغرب العربي لرصد يضاف الى هذا، الجهود المخلصة التي يبذلها مؤرخو المغرب العربي لرصد جميع المصادر العربية عن تاريخ المغرب، ومحاولة نشرها ليستفيد منها مؤرخ المغرب في اعادة كتابة التاريخ ويأتي العمل الذي يقوم به الاستاذ محمد المنوني نموذجا رصينا في هذا المجال و

وعلى الرغم من امكاناتنا المحدودة في العراق بالنسبة للحصول على الدراسات الحديثة والمصادر التي تنشر في المغرب واسبانيا ، فقد قام نخبة من مؤرخينا بمحاولات جادة لدراسة هذا التاريخ بالنقد والتحليل ، نخص بالذكر منهم الاستاذ الدكتور عبدالرحمن على الحجي ، والمرحوم الدكتور خليـــــل ابراهيم السامرائي ، والاستاذ الدكتور خليل ابراهيم الكبيسي ، والاسستاذ الدكتور تقي الدين عارف الدوري ، والدكتور ناطق صالح مطاوب ، وغيرهم ممن اشرنا اليهم والى اعمالهم بالتفصيل في دراسة مستقلة ( ١٠٠٠ وفي الوقت الذي يشيد فيه كاتب هذه الدراسة بجهـود كل هؤلاء المؤرخـين المخلصين ، وغيرهم ممن لم ترد الاشارة اليهم ، يتقدم بمساهمة متواضعة نحو مزيد مسن الفهم والتعمق في دراسة تاريخ المغرب والاندلس ، وتشير هذه الدراسة الـي عدة قواعد اساسية تشكل بمجموعها مبادىء قويمة يمكن الاعتماد عليها في المبادىء والملاحظات معروفة لدى المختصين بتاريخ المغرب والاندلس • ولكن المطابوب هو محاولة الالتزام بها من قبل المؤرخ العربي المسلم ، ووضعها نصب عينيه ، لانه في هذه الحالة سيصل حتما في نتائجه الى مفهوم عام لتاريخ المغرب والاندلس ، يرتبط بتاريخ الامة جميعًا ، ويشكل رافدا مهما من روافـــد حضارتها ، وتواصل عطائها في مختلف المجالات • وفيما يأتي عرض لبعـف هذه الملامح الاساسية:

<sup>(%)</sup> ينظر: عبدالواحد ذنون طه ، « التراث المغربي والاندلسي في مؤلفات الورخين العراقيين » . قدم هذا البحث الى الندوة الثالثة للتقى الدراسات المغربية ـ الاندلسية المقامة بكلية الاداب والعلوم الانسانية في تطوان بالمملكة المفربية للفترة من ٤ ـ ٦ شوال ١٤١١ / ١٩ ـ ٢١ نيسان المعلمة المفربية للفترة من ٥ ـ ٦ شوال ١٤١١ / ١٩ ـ ٢١ نيسان المعلمة وسينشر في العدد السابع من مجلة دراسات اندلسية التي تصدر في تونس .

## 1 \_ تاريخ المفرب والاندلس جزء من التاريخ العام للدولة العربية الاسلامية :

حُرر المغرب العربي ضمن موجة الفتوح العربية الاسلامية التي ابتدأت منذ عهد الراشدين ، واستمرت في العهد الاموي ، واصبحت مدينة القيروان قاعدة لولاية افريقية ، التي صارت مسؤولة عن شؤون المناطق المحررة في المغرب ، وكذلك تبعت الاندلس من الناحية الادارية هذه الولاية الجديدة التي كانت ترتبط بدورها بالخلافة المركزية في دمشق(١)،

لقد جاءت عمليات الفتوح في هذه المناطق ضمن التطور العام الذي حل بالامة العربية بعد ظهور الاسلام، وقيام الدولة العربية الاسلامية وان البعد الجغرافي لبعض مناطق المغرب، او الاندلس، لا يعطي المؤرخ الحق في فصلها ودراستها بمعزل، حيث لا يمكن فهم تطوراتها التاريخية واحداثها بصورة جيدة من دون الرجوع الى الشرق، والتعرف على سير الاحداث فيه فلقد كانت موجة الفتوح عامة في عصر الخليفة الوليد بن عبدالملك فلقد كانت موجة الفتوح عامة في عصر الخليفة الوليد بن عبدالملك زياد، وموسى بن نصير تعمل على تحرير شبه الجزيرة الآبيرية، كان قتيبة بن مسلم الباهلي، ومحمد بن القاسم الثقفي، يعملان على مد رقعة الدولة العربية الاسلامية نحو الشرق الى الصين والهند(٢).

وفي السنوات الاولى للوجود العربي الاسلامي في الاندلس ، نجــد ان معظم الاحداث تتأثــر بما يتم في المشــرق من تغيير ، ســـواء على الصــعيد

<sup>(</sup>۱) ينظر: حسين مؤنس ، فجر الاندلس ، الشركة العربية للطباعة والنشر ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٥٩ ، ص ٦٠٤ .

<sup>(</sup>٢) ابو الفداء اسماعيل بن عمر بن كثير ، البداية والنهاية في التاريخ ، مطبعة السبعادة ، القاهرة ، ١٩٣٢ : ٨٧/٩٨ ؛ وانظر : عبدالواحد ذنون طه ، الجهد العسكري العربي الاسلامي في جبهة المشرق في العهد الاموي ، مجلة رسالة الخليج العربي ، العدد التاسع ، السبنة الثالثة ، الرياض ، ١٤٠٣هـ/١٩٨٣ ، ص ٢٣١ـ٨٢٠ .

السياسي ، والاجتماعي ، والاقتصادي ، وحينما تدهورت اوضاع الخلافية الاموية في سنواتها الاخيرة في المشرق ، سبب ذلك ايضا حالة من الفوضي ، والاضطراب ، وشبه الاستقلال ، سواء في المغرب ، حيث استقل عبدالرحمين بن حبيب بن ابي عبيدة بولاية افريقية (٣) ، وفي الاندلس ، التي مرت بفترة شبه مستقلة في ايام آخر ولاتها ، يوسف بن عبدالرحمن الفهري (٤) .

ولم يقتصر الامر على هذه الحقبة حسب ، بل ظلت الاندلس متصلة بالمشرق ومتأثرة به بعد سقوط الدولة الاموية ، وقيام الخلافة العباسية وعلى الرغم من الانقطاع السياسي الذي حدث بين هذه البلاد وبين الخلافة فعلى الرغم من الانقطاع السياسي الذي حدث بين هذه البلاد وبين الخلافة العباسية بعد تأسيس الامارة الاموية علي يد عبدالرحمن بن معاوية المعروف بالداخل (١٣٨ – ١٧٧ هـ / ٢٥٧ – ٢٨٨ م) ، ظل الاتصال الروحي والحضاري مستمرا مع المشرق العربي الاسلامي و فأخذت الاندلس المذهب المالكي عن طريق اتصالها بالحجاز بوساطة الحجاج ، والرحلات العلمية التي كانت قائمة ومستمرة بينها وبين معظم انحاء الدولة العربية الاسلامية الاخرى (٥٠) و شما استعارت الكثير من مظاهر الحضارة والعمران من المشرق ، لاسيما في عهد عبدالرحمن الاول ( الداخل ) وخلفائه و وبلغت هذه المسألة اوجها في عهد عبدالرحمن الثاني ، او الاوسط (٢٠٦ ـ ٢٣٨ه / ٢٨٨ ـ ٢٨٨) ، الذي فتح

<sup>(</sup>٣) ابو اسحق ابراهيم بن القاسم ، الرقيق القيرواني ، تاريخ افريقيــــة والمغرب ، تحقيق : المنجي الكعبي ، تونس ، ١٩٦٨ ، ص ١٢٣ فما بعدها .

<sup>(</sup>٤) راجع: عبدالواحد ذنون طه ، الفتح والاستقرار العربي الاسلامي في شمال افريقيا والاندليس ، دار الرشيد للنشير ، بغداد \_ ميلانو ، 19۸۲ ، ص ٣٩٦ .

<sup>(</sup>٥) لمزيد من التفاصيل عن هذه الرحلات راجع ، جعفر صادق حسن ، الرحلات العلمية من الاندلس الى المشرق في عصر الامارة ، رسالة ماجستير مرقونة على الآلة الكاتبة ، كلية الاداب / جامعة الموصل ، ١٩٨٥

الباب واسعا امام التأثيرات المشرقية القادمة من عاصمة الخلافة العباسية في العراق(٦).

وازداد هذا الاتصال عمقا ، لاسيما في النواحي العلمية والثقافية في عهد الخلافة في الاندلس ، حيث نجد الحكم الثاني المستنصر بالله (٣٥٠–٣٦٦ه / ٩٦٩–٩٧٦م) يبعث مندوبين الى مختلف المراكز العلمية المشرقية في العراق وغيره ، ليبحثوا له عن الكتب الجديدة ، ويرسلوها اليه (٧) • هذا فضلا عن استمرار الرحلات العلمية بين الاندلس وبقية انحاء الدولة العربية الاسلامية • وهكذا لم تنقطع هذه البلاد عن احداث المشرق ، وظل اهلها على اتصال باخوانهم ، فتواصل العطاء الحضاري للجميع ، على اختلاف اماكن تواجدهم ، يجمعهم في ذلك وحدة الامة الروحية والحضارية •

# ٢ \_ وحدة الغرب والاندلس وعدم الفصل بين تاريخهما:

لا يمكن التوصل الى فهم دقيق للتاريخ العربي في الاندلس من دون توجيه الاهتمام الكافي للاحداث في المغرب • فلقد كان الاتصال مستمرا بين الجانبين قبل الاسلام وبعده • وكانت الفعاليات التجارية المتبادلة بين شسمال افريقيا وحوض البحر المتوسط ، لاسيما مع شبه الجزيرة الآببيرية ، قوية جدا • وهناك العديد من الادلة على ان الموانىء المغربية كانت دائما مكتظة بالسسفن والتجار القادمين من الاندلس (٨) • وفي الحقيقة ، فان اطلاع السكان المحليين ،

<sup>(</sup>٦) انظر: ابو العباس احمد بن محمد بن عداري المراكشي ، البيان المغرب في اخبار الاندلس والمغرب ، نشر : كولان وليفي بروفنسال ، ليدن ، ١٩٤٨: ٢/١٣٦ ؛ احمد مختار العبادي ، في التاريخ العباسي والاندلسي ، دار النهضة العربية ، بيروت ، ١٩٧٢ ، ص ٣٤٠ .

<sup>(</sup>٧) ابو عبدالله محمد بن عبدالله ، ابن الابار ، الحلة السيراء ، تحقيق : حسين مؤنس ، الشركة العربية للطباعة والنشير ، ط١ ، القاهيرة ، ١٩٦٣ : ١/٠٠٠٠٠٠ .

<sup>(</sup>A) ابو عبيد عبدالله بن عبدالعزيز البكري ، المغرب في ذكر بلاد افريقيـــة والمغرب ، وهو جزء من كتاب المسالك والممالك ، نشر : دي ســـــلان ، الجزائر ، ١٨٥٧ ، ص ١٨٥ ، ٨٩ ، ٩٩ ، ٩٠ .

وخبرتهم الكبيرة في شؤون شبه الجزيرة الآيبيرية ، كان احد العوامل الممهدة والمشجعة للفتح العربي الاسلامي لهذه البلاد ، لقد وصل العرب في فتوحهم للمغرب الى اقصى حديمكن ان يصلوا اليه من ناحية الامتداد الجغرافي ، وهو المحيط الاطلسي ، وكان يمكن ان يقفوا عند هذا الحد لولا اقتناعهم بان الامتداد الطبيعي يحتم عليهم السير باتجاه الشمال ، حيث كان السكان المحليون ، الذين اعتنقوا الاسلام ، يعرفون هذه المنطقة جيدا ، فلفتوا انتباه العرب الى النتائج العظيمة التي يمكن ان تتحقق لو تم توحيد شبه الجزيرة الآيبيرية مع شمال افريقيا ، وقد تم تنفيذ هذه الفكرة في نحو اربع سنوات فقط من انجاز فتح المغرب ، وان دل هذا على شيء ، انما يدل على عمدت الترابط الجغرافي والاقتصادي والسياسي ، الذي كان يجمع بين المعدرب والاندلس ،

ولقد اثبت الاحداث اللاحقة بعد الفتح صدق هذا الترابط ، فكلما حدث حادث جلل في المغرب ، تجاوبت اصداؤه في الاندلس ، والعكس صحيح ، وقد ادرك العرب هذه الحقيقة ، حيث عمدت الخلافة الاموية السي جعل الاندلس بعد الفتح جزءا من ولاية افريقية ، التي مركزها في القيروان ، وذلك لاقتناعها بضرورة توحيد المنطقتين ، وبعد قرنين من الفتح تقريبا ، وحينما جاء الفاطميون الى شمال افريقيا ، ادركوا اهمية الاندلس ، فحاولوا الوصول اليها ، تعزيزا لمكانتهم ، وفي الوقت تفسه ، شعر الامويون في الاندلس بالخطر الماثل في الشمال الافريقي ، ودارت احداث متلاحقة هدفها محاولة كل من القوتين لفرض السيادة على الاندلس والمغرب ،

وفي منتصف القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي ، ظهـــــر المرابطون قوة جديدة في المغرب • ثم توسعوا في ارجائه ، حتى اصبحوا من

<sup>(</sup>٩) للاطلاع على المزيد من المعلومات بشأن العلاقات بين الاندلس والمغرب ، راجع: عبدالعزيز فيلالي ، العلاقات السياسية بين الدولة الامورية في الاندلس ودول المغرب ، الشركة الوطنية للنشر والتوزيع ، الجزائر ، المركة الوطنية للنشر والتوزيع ، الجزائر ، ١٩٨٢ ، ص ١٢٧ فما بعدها .

القوة بحيث عبروا الى الاندلس ، نتيجة للاحداث التي استجدت باستفحال خطر الممالك الاسبانية على المسلمين في الاندلس ، واستغاثة هـــؤلاء المرابطين للقدوم الى نصرتهم ، وقد انتصرت القوة العربية الاسلامية الموحدة مــن المغرب والاندلس في معركة الزلاقة Sagrajas سنة ٤٧٩هـ / ١٠٨٦م(١٠) . ولكن تردي الاوضاع في الاندلس ، واختلاف دول الطوائف فيها ، اوحــى المغرب والاندلس تحت ظل المرابطين • وحينما انتهى دور هؤلاء في المغــرب ، وسقطت دولتهم هناك ، سقطت ايضا في الانداس . ثم توحدت الاندلس مرة اخرى مع المغرب في عهد الموحدين ، واثرت الاحداث التي جرت في كــل جانب بالجانب الاخر سلبا او ايجابا • ولما انتهى النفوذ السياسي للموحديـن في المغرب ، انقطع ايضا نفوذهم في الاندلس . وهكذا استمرت وحدة الاحداث بين الجانبين في العهود اللاحقة ، لاسيما في العهد المريني • فلقــــد كان هناك تعاون فعال بين المرينيين ومملكة غرناطة ، في محاولة لصد الزحــف الاسباني عن هذه المملكة التي تمثل آخر البرجود العربي في الاندلس • فارسل المرينيون مجموعة من المجاهدين الى الاندلس للمرابطة فيها ، وقد عرفيت هذه القوة العسكرية بمشيخة الغزاة ، وهي من الوحدات العسكرية التـــى كان هدفها التعاون الفعال بين المغرب والاندلس ، لصــد النفوذ الاســباني ، والتحقيق وحدة المصير المشترك بين البلدين (١١) • ولما وقعت الكارثة يسقوط

<sup>(</sup>١٠) انظر: محمد بن عبدالله الحميري ، صفة جزيرة الاندلس ، منتخبة من كتاب الروض العطار في خبر الاقطار ، نشره وترجمه الى الفرنسية : ليفي بروفنسال ، القاهرة ليدن ، ١٩٣٧ ، ص ٨٣هـ ٩٥ ؛ عبدالواحد بنن علي المراكثي ، المعجب في تلخيص اخبار المفرب ، تحقيق : محمد سعيد العربان ، القاهرة ، ١٩٦٣ ، ص ١٩٩٣ .

<sup>(</sup>۱۱) انظر: لسان الدين أبو عبدالله محمد بن عبدالله ، أبن الخطيب ، الاحاطة في أخبار غرناطة ، تحقيق: محمد عبدالله عنان ، الشركة المصرية للطباعة والنشر ، ك ا ، القاهرة ، ١٩٧٤: ١٦/٢ ، ٣٨ ؛ احمد بن محمد المقرى ،

مماكة غرناطة ، لم يجد اهلها سوى المغرب ملاذا لهم ، وملجأ ، بعد ان انتهى كيانهم في الاندلس ، وفقدوا الامل في البقاء فيه • فهاجروا اليه ، وكسان معظمهم مكرهين من قبل السلطات الاسبانية على ذلك ، حيث ابتدأوا حياة جديدة متلاحمة مع اهله ، ساهمت في خدمة مسيرة الحضارة العربية الاسلامية (١٢).

# ٣ \_ اعتماد جميع الموارد المتيسرة :

لا يمكن ان تقتصر دراسة المغرب والاندلس على كتب التاريخ وحدها ، بل يجب ان تتعداها الى كتب الجغرافية ، والانساب ، والتراجم ، والقواميس اللغوية ، والادب ، والشعر ، ويجب الاهتمام بشكل خاص بالكتب المفقودة ، ونعني بها الكتب الاندلسية التي ألفت ايام الوجود العربي الاسلامي في الاندلس ، ثم ضاعت نتيجة للتعصب الديني الذي اعقب سقوط غرناطية ، وخروج العرب من الاندلس ، فلقد احرقت الالاف من المخطوطات العربية في ساحات غرناطة العامة (١٣) ، وهكذا فقد العرب مصدرا مهما جدا من مصادر التأريخ الاندلسي ، لاسيما مؤلفات مؤرخين مشهورين من امثال : احمد بن محمد الرازي ، وابن حيان ، وابن ابي الفياض ، وغيرهم ، ولكن من حسسن الحظ احتفظ لنا بعض المؤرخين المتأخرين بنصوص لا بأس بها من هسده الحظ احتفظ لنا بعض المؤرخين المتأخرين بنصوص لا بأس بها من هسده

نفح الطيب من غصن الاندلس الرطيب ، تحقيق : احسان عباس ، دار صادر ، بيروت ، ١٩٦٨ : ٥٣/١ ، ٣٨٥/٤ .

<sup>(</sup>١٢) لمزيد من التفاصيل راجع: محمد رزوق ، الجالية الاندلسية بالمفـرب العربي ، مجلة المناهل ، العدد ٣٤ ، المغرب ، ١٩٨٦ ، ص ١٢١ــ١٨٦ .

Pascual de Gayangos , The History of the Muhammedan  $() \gamma$  Dynasties in Spain , New York , 1964 , reprint of London edition 1840 - 1943 , Vol. 1, PP. VIII - IX .

المؤلفات المفقودة ، فالى هذه النصوص يجب توجيه الانتباه الكافي ، والعمل على جمعها ، وتحقيقها استكمالا للفائدة .

ويمكن ان يقال الشيء نفسه بالنسبة للمغرب ، حيث هناك العديد من الكتب المفقودة ، وهي ثروة علمية جديرة بالبحث والاستقصاء • فلو تصفحنا كتاب « البيان المغرب » لابن عذاري المراكشي ، على سبيل المثال ، لوجدنا عشرات من اسماء المؤلفين ، والكتب المفقودة ، التي لم تلق العناية الكافية حتى الان • لهذا يجب ان تعرف هذه الكتب ، وان يتلقى عليها الضروء ، ويتشار الى اهميتها ، حتى يمكن الاستفادة مما تبقى منها ، والعمل على جمع نصوصها من مختلف المصادر التاريخية المتأخرة • ولكاتب هذا البحث محاولة متواضعة في هذا المجال للكشف عن موارد تاريخ ابن عذاري المراكشي في المغرب والاندلس ، ودراسة اهمية كتب احمد الرازي ، وابن ابي الفياض المفقودة (١٤)٠٠

وهناك امر آخر جدير بالانتباه في تاريخ الاندلس، وهو عدم اغفىال المصادر اللاتينية المسيحية التي تناولت احداث الفتح، والوجود العربي الاسلامي في الاندلس، فهناك نفر من المؤرخين المحدثين، لا يرون ضرورة استخدام مثل هذه الموارد، على اساس انها متعصبة، وتشوه الحقائق التاريخية، وقد حاول بعضهم ان يكتب فعلا جوانب من تاريخ الاندلس

<sup>(</sup>١٤) انظر : عبدالواحد ذنون طه ، موارد تاريخ ابن عداري المراكشي عن شمال افريقيا من الفتح الى بداية عهد المرابطين ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، م ٣٦ ، ج ٤ ، (١٩٨٥) ، ص ٢٠١ – ٢٦٢ ؛ كذلك : موارد تاريخ ابــــــن عداري المراكشي عن الاندلس من الفتح الى نهاية عصر الطوائف ، مجلة المجمع العلمي العراقي ، م ٣٧ ، ج ٤ (١٩٨٦) ، ص ٣١٤ – ٣٧٩ ؛ وانظــر ايضا : نشأة التدوين التاريخي في الاندلس ـ دراسة تطبيقية عن احمـد بن محمد الرازي ، مجلة دراسات ، الجامعة الاردنية ، م ٧ ، العـدد ١ ، المجمع العلمي العراقي ، م ٣٤ ، ج ١ (١٩٨٠) ، ص ٣٧ – ٣٩ ؛

استنادا الى المصادر العربية فقط (١٥) وعلى الرغم من احترامنا الوجهة النظر هذه ، والدوافع النبيلة التي تكمن وراءها ، لا يمكن الاتفاق معها في هسذا الشأن و لان التاريخ لا يكتب من وجهة نظر واحدة ، بل يجب الاطلاع على آراء كل الجهات المعنية بهذا التاريخ و وواجب المؤرخ هنا ، هو فرز الحقائق، ونقد المصادر ، وتبيان الغش من السمين ، والاشسارة الى مواطن السدس ومناقشتها و فمن الطبيعي ان نجد مبالغات كثيرة ، ومجانبة للواقع في بعض هذه المصادر ، لاسيما وانها تكتب من وجهة نظر معادية و ولكن في الوقت نفسه ، نجد في بعضها موضوعية ، وعدم تحيز ، كما هو الحال مثلا بالنسبة الى حولية ازيدور الباجي ، التي تسمى ايضا بحولية سنة ٢٥٥٩م (١٦) ، وهسي تعد المصدر المعاصر الوحيد عن فتح العرب للاندلس ، وعن السنوات الاولى من وجودهم هناك و

### ١ الاهتمام بالبناء الاقتصادي والاجتماعي :

ركزت معظم الدراسات عن المغرب والاندلس على التاريخ السياسي لهاتين المنطقتين ، ولا نجد الاقلة من البحوث التي اهتمت بالجانب الاقتصادي والاجتماعي ، على اهميته ، وخطورته ، ودوره في تحديد المسار السياسي في كل من المغرب والاندلس ، ان عدم معرفة الاوضاع الاقتصادية والاجتماعية للسكان المحليين قبل الفتح ، لا يتيح لنا الاطلاع الكامل على اسباب القاومة التي لقيتها الجيوش العربية في المغرب ، والسهولة النسبية التي تم بها افتتاح الاندلس ، ان الارتباطات الاقتصادية التي كانت بين هجموعات عديدة مسين

<sup>(</sup>١٥) انظر : خليل ابراهيم السامرائي ، جهاد المسلمين وراء جبال البركسات في المصادر العربية ، مجلة دراسات في التاريخ والآثار ، العدد ٢ ، بغداد (١٩٨٢) ، ص ١٩٣هـ ٠ . ٠ .

Isidoro Pacense , or : The Chronicle of 754.

 نشرت ملحقا ثانیا لکتاب « اخبار مجموعة » ، باعتناء : لافوینتي القنطرة ، مدرید ، ۱۸۲۷ ، ص ۱۸۲۱ .

السكان المحلين في شمال افريقيا مع البيزنطيين ، هي التي دفعتهم الى التعاون في مقاومة الفتح ، لاعتقادهم بتأثيره على مصالحهم الذاتية ، وحياتهم المقبلة ، وكذلك الامر بالنسبة الى التكوين الاجتماعي لهؤلاء السكان ، الذي يتألف من وحدات قبلية مشابهة للمجتمع العربي آنذاك ، فهذه الروح القبلية ، وعدم الرغبة للخضوع كانت ولاشك من اسباب المقاومة ، ولكن سياسة الاندماج الاجتماعي التي اعتمدها الفاتحون العرب ، سهلت عملية الاختلاط ، والتفاعل بينهم وبين السكان المحليين ، وألغت التصورات الخاطئة التي كانت لسدى بعض هؤلاء عن طبيعة الفتح العربي ، الامر الذي ادى الى اعتناق كثير منهم اللاسلام ، والتخلي عن المقاومة ، وتركها ، ومن ثم التعاون مع الفاتحين في سبيل استكمال تحرير المغرب (١٧) ، ولكن حينما اهمل بعض الولاة العرب هسذا المجانب الاجتماعي ، وحاولوا اتباع سياسة اخرى مع السكان المحلين ، الجانب الاجتماعي ، وحاولوا اتباع سياسة اخرى مع السكان المحلين ، تقوم على معاملتهم كأناس خاضعين ، تمرد هؤلاء ، وظهرت المشاكل في المغرب، واستمرت طوال العهد الاموي (١٨).

وكذلك الامر بالنسبة للاندلس، فان التركيز على دراسة البناء الاقتصادي والاجتماعي لهذه البلاد قبل الفتح ، والاشارة الى التناقضات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية ، التي كانت تفتك بالمجتمع ، تؤدي بالباحث الى تشخيص العوامل الممهدة التي ساعدت على الفتح ، وتشير ايضا الى ان من اهم تتائج هذا الفتح ، كان تحطيم البنى الاقطاعية وملكيات الاراضي الشاسعة للنبلاء ، الى ملكيات صغيرة ، استفاد منها عدد كبير من السكان المحليين ، وجنسود الفي ملكيات صغيرة ، فان تشخيص الطريقة التي استقر فيها الجنسود الفاتحون ، وكيفية توزيع الاراضي بينهم ، تساعد على معرفة الاسس التي تم الفاتحون ، وكيفية توزيع الاراضي بينهم ، تساعد على معرفة الاسس التي تم فيها استقرار المسلمين في هذه البلاد ، ومن ثم كيفية تعاملهم فيما بينهم ، ومع

<sup>(</sup>۱۷) قارن: موسى لقبال ، المغرب الاسلامي ، الشركة الوطنية للنشر والتوزيع، ط١ ، الجزائر ، ١٩٨١ ، ص ٣٤ .

<sup>(</sup>١٨) المرجع نفسه ، ص ١٥٥–١٥٧ .

السكان المحليين ، ومعرفة اسباب الخصومات الداخلية بين مختلف فئـــات السكان (١٩٠).

ان دراسة البناء الاقتصادي والاجتماعي في الاندلس تضع يد الباحث على الكثير من الحقائق التي ادت الى التطورات السياسية في مختلف العصور اللاحقة للفتح • من ذلك مثلا ، اثر هذه العوامل الاقتصادية ، والتركيب الاجتماعي للمساهمين في حركة او هيجة الربض ، في عهد الحكسم الاول الاجتماعي للمساهمين في حركة او هيجة الربض ، في عهد الحكسم الاول لمذه الحركة (٢٠٠ وكذلك التركيب الاجتماعي لطبقة المولدين ، وهم ابنساء الجيل الجديد الذين ولدوا من آباء مسلمين وامهات اسبانيات ، وعلاقتسه بانتفاضاتهم المستمرة على الدولة (٢١) • ويجب ان لا ننسى ايضا ان الاهتمام بالبناء الاقتصادي والاجتماعي للاندلس ، يقدم لنا اسبابا كافية لقيام دول بالبناء الاقتصادي والاجتماعي للاندلس ، يقدم لنا اسبابا كافية لقيام دول والبربر ، والصقالبة • وكل من هذه التجمعات تعود الى اسس قديمة ترسخت والبربر ، والصقالبة • وكل من هذه التجمعات تعود الى اسس قديمة ترسخت منذ الايام المبكرة للفتح ، واستمرت تحمل عوامل قوتها وضعفها الى نهاية الوجود العربي الاسلامي في الاندلس (٢٢) •

<sup>(</sup>١٩) انظر ، طه ، الفتح والاستقرار العربي الاسلامي في شمال افريقيــــا والاندلس ، ص ٢٠٣ فما بعدها .

<sup>(</sup>٢٠) لسان الدين محمد بن الخطيب ، اعمال الاعلام في من بويع قبل الاحتلال من ملوك الاسلام ، تحقيق : ليفي بروفنسال ، بيروت ، ١٩٥٦ ، ص ١٥٠

<sup>(</sup>٢١) قارن: السيد عبدالعزيز سالم ، تاريخ المسلمين وآثارهم في الاندلس ، دار المعارف ، بيروت ، ١٩٦٢ ، ص ١٢٨هـ ١٣٠ ؛ عبدالواحد ذنون طه ، التنظيم الاجتماعي للاندلس في عصر الولاة ، مجلة المؤرخ العربي ، العدد ٢٨ (١٩٨٧) ، ص ١٨٦ .

<sup>(</sup>٢٢) انظر: ابن الخطيب ، اعمال الاعلام ، ص ١٤٤ ؛ العبادي ، في التاريخ العباسي والاندلسي ، ص ٢٥- ٦٧٤ .

### ه ـ المصطلحات ومحاولة فهم مدلولاتها:

ان الدراسة الدقيقة لتاريخ المغرب والاندلس ، واعادة كتابته بشـــكل يخدم وحدة الامة ، يجب ان لا تمر مرورا سريعا على بعض المصطلحات التي ترد في روايات المؤرخين • وتبرز هذه المسألة بشكل ادق واعمق في تاريخ الاندلس • وفي الحقيقة ، فان المؤرخ الحصيف يستطيع ان يستخلص الكثير من النتائج من التفسير الموفق لهذه المصطلحات • فعلى سبيل المثال ، نجــد في دراسة الاستقرار العربي الاسلامي في الاندلس الكثير من هذه المصطلحات ، التي تبدو اول وهلة ، وكأنها لا تعني شيئًا للباحث ، مثل : تيبل ، وقنب ، وبراجلة ، وبرجلات ، وتاجرة ، وبشارة ، وكنتش معافر ، وارش ، وشوش • لكن بالرجوع الى اصول هذه الكلمات 4 نجد انها قد جاءت نتيجة للتأثـر والاحتكاك مع اللغات التي كانت سائدة في شبه الجزيرة الآبيرية ، كاللاتينية، والقشتالية ، او بعض اللغات الآيبيرية القديمة الاخرى • وقد استعمل الجغرافيون والمؤرخون العرب هذه الكلمات مع تحريف بسيط لتناسسب النطق العربي • وهم ولا شك يعنون بها معانيها الاصلية ، التي كانت معروفة في ذلك العصر ، ولكنها بمرور الزمن ، وبضياع الاندلس ، اصبحت لا تعني شيئًا لمن يدرس تاريخ هذه البلاد دراسة سطحية ، فيمر بها مرورا عابــــرا ، وكأنها مصطلحات لا معنى لها .

ان الرجوع الى قواميس اللغة اللاتينية ، والمصطلحات التي كانت تستعمل من قبل سكان الاندلس في العصور الوسطى ، يُبين معاني مذهلة لهـــــــذه المصطلحات ، يمكن في ضوئها تحديد الكثير من اسس الاســــتقرار العربي الاسلامى في الاندلس (٢٢) • فكلمة « تيبل » مشتقة من Tablar & Tabula

<sup>(</sup>٢٣) انظر على سبيل المثال:

F.J. Simonet, Glosario de Voces ibericas Latinas usandas enter los Mozarabes, reprint of Madrid edition, 1888, Amsterdam, 1967, PP. 83, 34-35, 24, 53, 56 57, 514, 474-475, 206, 521, 566, 234, 586.

بالقشتالية ، وهي تعني مساحة مزروعة بالاشجار والنباتات • وحينما يـــرد الاشجار والنباتات ، سكنت من قبل جماعات من قبيلة اوس العربية المعروفة . وكلمة «قنب » مشتقة من Campus اللاتينية ، والقشتالية هي وهي تعنى أية ارض يمكن زراعتها ، وهي مرادفة للكلمة العربية « الفحص » فهي منطقة للاستقرار وممارسة الزراعة للمستقرين النازلين فيها من المسلمين العرب والبربر • وكلمة «براجلة» أو «برجلات» مشتقة مسن Parcella & Barcella اللاتينية ، وهي من Particelia ، اي الجـــزء الصغير ، وتعني كامة Barcella ، قطعـة غير محـددة من الارض • وفي الاسبانية الحديثة ، استخدمت كلمة Parcella لتشير الى المناطق التي تقسع على منحدرات جبال سيرانيفادا Sierr Nevada في محافظة غرناطـــة Granada • فالبرجلات اذا في التعبير القديم للنصوص العربية ، لابد من ان تعني المناطق الاستقرارية على منحدرات جبال شاير ، او جبال الثاج ، التي هي جبال سيرانيفادا •

وربما كانت كلمة «تاجرة » التي تشير اليها المصادر العربية ، هي الكلمة اللاتينية تعني الاجمة ، والتي ينمو فيها نبات الحلفاء . فتاجرة بني فلان مثلا هي المناطق الاستقرارية التي تتميز بمثل هذه الميزات . اما كلمة « بشارة » والتي يفهم ضمنا بانها عربية ، فهي ليست كذلك ، انما هي لاتينية الاصل ، إشستقت من كلمتين هما boscaiia & boscus التي تعني ( بالقشستالية ولهذا فعندما و بالاسبانية الحديثة bosque ) التي تعني غابة صغيرة ، ولهذا فعندما يرد في المصادر مصطلح « بشارة بني حسان » ، فذلك يعني المناطق الاستقرارية التي تتميز بوجود الغابات ، والتي عساش فيها بنو حسان ،

وكذلك تعبير « قرية كنتش معافر » ، اي قرية « الناس » لقبيلة معافر العربية المعروفة ، لان كلمة « كنتش » تعنسي النامس في كال اللغتين اللاتينية والاسبانية ( quinto ) • وتظهر كلمة « ارش » العربية التي استخدمت لتسمية مناطق بجانة Pochina باسم اقليم ، او جزء أرش اليمن ، بان بعض مناطق الاستقرار قد اعطيت لساكنيها منعة او هبة ، لان أرش تعني العطية او النحلة • اما مصطاح « شوش » فيرد عادة منسوبا الى جماعة او مكان ، مثل « شوش الانصار » • وهذا المصطلح يعني وجود منجم للملح في المنطقة ، اي ان هؤلاء الانصار استقروا في منطقة تتميز برجود مصادر طبيعية غنية بالمعادن ، لاسسيما اللح ، لان كلمة « شوش » فيرا المعالية القديمة » مصادر طبيعية غنية بالمعادن ، لاسسيما اللح ، القشتالية القديمة ، الاسبانية العديثة ) تعني الملح في الملح في الملح أنه عني الملح اللاسبانية العديثة ) تعني الملح ، المناسبانية العديثة ) تعني الملح المناسبانية العديشة ) تعني الملح المناسبانية العديثة ) تعني المناسبانية العديثة المناسبانية العديثة المناسبانية العديثة ) المناسبانية العديثة المناسبانية العديثة المناسبانية العديثة المناسبانية العديثة المناسبانية المناسبانية المناسبانية العديثة المناسبانية المناسبانية

# ٦ - الابتعاد عن الروايات غير المقولة والمغرضة:

لا يخلو تاريخ المغرب والاندلس من الكثير من الروايات التي تحاول بشكل او بآخر تشويه هذا التاريخ ، سواء أكان ذلك عن قصد ، ام عسسن فية • وهذه الروايات متنوعة ، منها عربية اسلامية قديمة ، ومتأخرة ، ومنها غير ذلك ، جاءت بها الموارد اللاتينية • وهي جميعا لا تخدم تاريخنا

<sup>(</sup>٢٤) راجع تفصيلات هذا الوضوع: طه ، الفتح والاستقرار العربي الاسلامي ، ص ٢٠٣ــ ٢١ ، والمصادر التي دونت في الهوامش .

القومي، لو أُخذت ورويت على علاتها بلا مناقشة وتفنيد. فالمطلوب من الدراسات التاريخية الحديثة ان تأخذ هذه المسألة بنظر الاعتبار، وتحدد مثل هذه الروايات، وتقال من شأنها ، وفيما يأتي بعض الامثلة على هدد الروايات:

تُصور بعض الروايات عملية اتقال ولاية افريقية من عقبة بن نافع الفهري الى ابي المهاجر دينار سنة ٥٥ه/٢٧٤م ، ثم اعادة انتقالها الى عقبة للمرة الثانية سنة ٢٦هـ/٢٨٩م ، على انها عملية مسرحية ، يتبارى فيها كل من عقبة وابي المهاجر على التنكيل بالآخر ، وكأن مجيئه للرلاية لم يأت الا على سبيل الانتقام من الوالي السابق (٢٠٠) ، ويستطرد بعض المؤرخين في وصف اعمال التعذيب التي انزلها ابو المهاجر بعقبة ، وكذلك القسوة التي عامل بهاعقبة ابا المهاجر ، بحيث ينصرف ذهن القارىء تماما عن القيم الروحيسة والاخلاقية لكلا القائدين ، وهدفهما المشترك في سبيل انجاز تحرير المعسرب العربي ،

والواقع ان هذه الروايات لا يمكن ان تغير من حقيقة هذا الهدف ، وان اعمال عقبة بن نافع ، وانجازات ابي المهاجي تثبت هذا بما لا يقبل الثبك ، نم اننا لم نسمع بخلافات شخصية بين القائدين قبل مجيئهما الى السلطة ، ولهذا فان اختلافهما لا يمدو ان يكون اختلافا في وجهات النظر حرل كيفية انجاز الفتح وادارته ، ولكن الرواة ضخموا هذا الخلاف وبرزوه ، فوصل الينا على هذا الشكل الذي هو بالتأكيد بعيد عن الواقع ، وليس ادل على هذا الكلام من موقف أبي المهاجر مع عقبة حينما جربه الانتان بمحاصرة السكان المحايين في قلعة تهودا ، فقد رفض ابو الهاجر ان ينسحب الى القيروان حسب طلب عقبة ، قائلا بانه سوف يقاتل معه حتى الرمق الاخير ، وهذا ما حدث طلب عقبة ، قائلا بانه سوف يقاتل معه حتى الرمق الاخير ، وهذا ما حدث

<sup>(</sup>٢٥) الرتبق التيرواني ، ص ٤٠ ؛ ابن عداري : ١/٢٦ .

فعلا ، حيث استشهد القائدان في خندق واحد دفاعا عن قضية العرب والاسلام في المغرب العربي (٢٦).

وفي الاندلس شواهد كثيرة على مثل هذه الروايات ، هناك مثلا مسألة اقحام مساعدة اسرة الماك القوطى غيطشة Witiza للمسلمين في اثناء الفتح • فتذكر الحوليات اللاتينية ، ان العرب والمسلمين عبروا الى الاندلس ، وهزموا الجيش القوطي بسبب خيانة اولاد غيطشة ، والحقيقة ، كما تشمير اليها بعض المصادر العربية ، هي ان هؤلاء وبعض نبارء القوط ، قرروا التخاي عين لذريق Roderic ، آخر ملوك القوط ، في ساحة المعركة ، لانهيم اعتقدوا بان المسلمين لا ينوون الاستقرار في البلاد، وأن العرش سيعود بعد اندحار لذريق الى اسرة غيطشة • ولكن الدراسة الجادة لاحداث الفتـــح ، تشير الى ان الجيش القوطى نفسه لم يكن في حالة تسمح له بالنصر ، وانه كان يتألف في معظمه من العبيد المجندين (٢٧) . ولهذا لم يكن هناك اي امــل اسرة غيطشة في ترجيح كفة المسلمين قد تعرض الى الكثير من المبالغة ، لاسيما من جانب الاسبان ومن تبعهم ، وذلك لتبرير الهزيمة ، والتقليل من شان العرب وقوتهم ٠

ابو بكر عبدالله بن محمد المالكي ، رياض النفوس ، تحقيق : بشـــير البكوش ، مراجعة : محمد العروسي المطوي ، دار الفرب الاســـلامي للطباعة والنشر ، بيروت ، ١٩٨٣ : ١/١٤ ؛ وقارن : نهلة شهاب احمد ، المغرب العربي في عهد عقبة بن نافع الفهري ، رسالة ماجستير مرقونة على الآلة الكاتبة ، جامعة الموصل / كلية الآداب (١٩٨٧) ، ص ١٢٠ فمـــا بعدها ، ١٣٨ .

E.A. Thompson, The Goths in Spain, Oxford, 1969, P. 265-267 (7Y)

ويمكن ان يقال الشيء نفسه عن دور اليهود في الفتح ، فهو الاخر قد بولغ فيه كثيرا • حيث تشير بعض الروايات الى وجود اتفاق مسبق بينهم وبين العرب او « مؤامرة » كما يحلو لبعض المؤرخين الاسبان ان يسموها ، وذلك لتسليم البلاد الى المسلمين (٢٨) • ومن الجدير بالذكر ان الؤرخين اليه ود انفسهم لا يقباون مثل هذه الروايات ، ويعدونها اساطير معادية للسامية (٢٩) • فكيف يمكن ان يتبناها مؤرخ عربي مسلم يكتب في هذا العصر • والواقع أن اليهود نتيجة للتضييق عليهم من قبل القوط ، لم يقاوموا الفتح العسربي الاسلامي ، لاقتناعهم بحسن معاملة العرب لهم ، فموققهم هذا كان موقف مصلحيا بالدرجة الاولى ، وليس حبا في العرب ، او رغبة صادقة في التعاون معهم •

ومن الروايات المغرضة الشائعة الآخرى ، الصراع بين قادة فتح الافدلس، اي موسى بن نصير ، وطارق بن زياد ، ومغيث الرومي • فتزعم هذه الروايات، ان موسى بن نصير حسد طارق بن زياد حينما انتصر الاخير على قوات القوط ، وحقق المرحلة الاولى من فتح الاندلس ، وانه \_ اي موسى \_ كان يخشى ان يحصل طارق وحده على غنائم الفتح وامجاده ، من دون ان يبقي له شيئا • لهذا فقد سارع باللحاق به ، وعبر الى الاندلس بجيش كبير ، وساك طريقا

R. Anador de los Rios, Historia social, politica y religiosa (YA) de los judios de Espana y portugal, Madrid, 1875-76, Vol. P. 107; Ballesteros y Beretta, Historia de Espana y su influencia en la historia Universal, Barcelona, 1918, Vol. 11, P. 107.

Yitzhak Baer, A History of the Jew in Christian Spain, (79) translated from the Hebrew by: Louis Schoffman, Philadelphia, 1971, Vol. 1, P. 23; Eliyah Ashtor, The Jews of Moslem Spain, translated from the Hebrew by Jenny Machlowits Klein and Aaron Klein, Philadelphia, 1973, Vol. 1, P. 22.

مغايرة لطريق طارق ، وانتتج مدنا اخرى ، اكثر غنى من تلك التي افتتحهــــا طارق ، حتى يضمن مكاسب الفتح لنفسه ، وحينما التقى بطارق أنبه وعاقبــه بشدة على عبوره للاندلس وعدم إطاعته لاوامره (٢٠٠).

ان اعتماد مثل هذه الروايات ، وكتابة تاريخ فتح الاندلس في ضوئهـــا من دون مناقشتها ، والتعرف الى حقيقة الاهداف التي تكمن وراءها يعسم جناية كبيرة على التاريخ العربي • ان الباحث المنصف في تاريخ المفرب طارق ، لان طارقا كان احد قواده ، وما قام به وانجزه كان باسم موسى ، وباسم الخلافة العربية الاسلامية ، وليس لقائد مثل موسى ان يحسد احدا علـــــى الفتح ، لأنه عنو الذي حمل لواء انجاز الفتح العربي في المغرب ، وهو بطله دون منازع • لقد كان هدف كل من القائدين حتما هو خدمة المبادىء الانسانية التي حملها العرب الى شعوب الارض لتحريرها • اما الخلافات فلا يمكن انكارها ، لانها دليل على اجتهاد فادة الامة • فكان لطارق رأي في فتــــح الاندلس وكيفية انجاز هذا الفتح ، لاسيما وانه كان فعار في قاب الاحداث ، وهو الذي يقد ّر كيفية التصرف للحفاظ على جنوده ، وعلى النصر الـــذي حققه • أما ساوك موسى بن نصير لطريق آخر في الفتح ، فهر طبيعي جــدا ، لان مهمة موسى ؛ المتفق عليها حتما بين القائدين ، هي استكمال الفتـــح ، ودعمه ، ولا يتم هذا الا بالرور في مدن اخرى غير تلك التي مــر بها طارق • واخيرا فان لقاء طارق بمرسى ، وتعاونهما معا لاستكمال فتح بقية المناطـق التعاون من الروايات المغرضة التي حاولت تشويه الصورة الجميلة لتعـــاون

<sup>(</sup>٣٠) انظر عن هذه الروايات : عبدالرحمن بن عبد الله بن عبدالحكم ، فتوح مصر راخبارها ، نشر : شارلس توري ، نيوهيفن ، ١٩٢٢ ، ص ٢٠٧ ؛ الرقيق القيرواني ، ص ٧٦ ؛ ابن عذاري : ١٣/٢ .

العرب والسكان المحليين في المغرب في تحقيق اعظم انتصار للامة العربيـــة الاسلامية في مجال فتوح المغرب ؟

وتشير بعض المصادر اللاتينية الى اهمية الغنائم ، كعامل مباشر من عوامل فتوح العرب وجهادهم عبر جبال البرنيه Pyrenees ، او البرت ، كما تسمى في المصادر العربية ، بل هناك من يعمم هذا الامر ليشمل معظم حروب التحرير العربية ، وهذه مغالطة غير مقبولة ، لان الغنائم ما هي الا تحصيل حاصل ، وتتيجة حتمية من تتائج الحروب • فالغالب يأخذ من كل العصور ممتلكات المغلوب واسلابه وبقايا اساحته • ولم يكن العرب يفعلون اكثر من هذا • ولكن الدس في هذا الأمر ظاهر للعيان • فعلى سبيل المثال ، تورد الروايات المعادية ، ان التلهف على الغنائم كان السبب الرئيس في ضعف موقف العرب في حملة عبدالرحمن بن عبدالله الغافقي على جنوب فرنسا • وان الفرنجة ادركوا هـنه النقطة ، فهاجموا مؤخرة جيش المسلمين ، التي تضم غنائمهم ، مما ادى السي تراجع العرب واختلال نظامهم ، ومن ثم هزيمتهم (٢١) . ولكن الواقع ان جيش الحملة كانت في الفالب تنوي تثبيت موطى، قدم للمسلمين عبر جبال البرت، والاستقرار في جنرب فرنسا • فكان من الطبيعي ان يختل نظام صفوف الجيش العربي الاسلامي حال تعرض مؤخرته للهجوم ، فكل جندي اراد ان يخلص اهله من الموت ، مما سبب الارتباك والهزيمة •

وهناك مثال اخير على الروايات غير الواقعية في تاريخ الاندلس ، يتعلق بالعلاقات بين العباسيين والامويين • فتشير هذه الروايات الى دور الخليفة ابي جعفر المنصور ١٣٦ ــ ١٥٨ هـ / ٧٥٠ــ٧٥٤ م في تحريض بعض قادة الجند

M. Reinaud, "Incursions of the Muslims into France (71)

Pedmont and Switzeland", translated from the French by;

Haroon Sherwani, Islamic Culture, vol. 1V, 1930, P. 400-401.

في الاندلس على العصيان ، والعمل لاسترداد الاندلس للخلافة العباسية ، في عهد الامير عبدالرحمن الداخل ١٣٨-١٧٦ه / ٢٥٦-٢٥٨م (٢٢) • ان مشل هذه الروايات لا يمكن الركون اليها في تعليل احداث الاندلس ، لان الخلافة العباسية لم تكن مستعدة لمثل هذه المحاولات ، والخليفة المنصور بالذات كان مشغولا في ذلك الوقت بحل المشاكل العديدة التي تراجهه في المشرق ، وليس من المعقول ان يفكر بارسال جند ، او بالتأييد العسكري لمغامرة بعيدة جدا عن مركز دولته في العراق • يضاف الى ذلك ان العباسيين لم يكونوا مسيطرين سيطرة فعالة على الغرب العربي حتى ذلك الحين ، وكانت سلطتهم مهزوزة في افريقية ، فكيف يفكرون بالاستيلاء على الاندلس ، ويحاولون استعادتها ؟

وتصور روايات اخرى اشتراك الخالافة العباسية في « مؤامرة دولية » ضد الامويين في الاندلس ، شارك فيها الخليفة محمد المهدي ١٥٨ –١٩٩ه / ٧٧٥ – ٧٨٥ م وملك الافرنج شارلمان ، الذي كان يريد تأمين حدوده الجنوبية في مواجهة المسلمين في شبه الجزيرة الآيبيرية • وان سر التقارب بين العباسيين والكارولنجيين الافرنج ، هير عداؤهما المشترك للدولة الاهوية في الاندلس • وتتلخص «المؤامرة» المزعومة في قيام تمرد محلي في الاندلس ، اعد له الخليفة العباسي ، بان اختار احد التنادة ، وهو عبدالرحمن بن حبيب الفهسري الصقاي ، وارسله الى الاندلس مع اسطول بحري ، وجيش من شمال افريقيا ، ليتعاون مع قائد آخر من الاندلس ، هو سليمان بن يقظان الاعرابي ، حاكم مدينة سرقسطة معبر بعد ذلك شارلمان بجيوشه السي الاندلس ، ويتجه الى مدينة سرقسطة ، فيسلمها له ابن الاعرابي ، وبهسذا تطوق الاندلس ، ويتجه الى مدينة سرقسطة ، فيسلمها له ابن الاعرابي ، وبهسذا تطوق الاندلس ، ويقضى على حكم اميرها عبدالرحمن الداخل (٢٣٠)•

<sup>(</sup>٣٢); ابو بكر محمد بن عمر بن القوطية ، تاريخ افتتاح الاندلس ، نشـــر : خوليان رايبيرا ، مدريـد ، ١٨٢٦ ، ص ٣٢ ـ ٣٣ اخبار مجموعـة ، ص ١٠١ـ١٠١ ؛ ابن عذاري : ٢/٢٥ .

<sup>(</sup>٣٣) انظر: العبادي ، المرجع السابق ، ص ٣١٢ فما بعدها ؛ سالم ، المرجع

فهل يمكن تنفيذ مثل هذه « المؤآمرة » بهذه البساطة ؟ وهل يُعقسل تورط المهدي العباسي في هذا الامر ؟ الواقع ان ما حدث في الاندلس من تدخل شارلمان ، وتمرد ابن الاعرابي والصقلبي ، ما هي الا امور خاصة بالاندلسس ، لا علاقة للعباسيين بها ، وقد اقحم اسمهم في هذا الامر ، وهم منه بسراء ، فلا يمكن للخليفة العباسي العربي المسلم ، ان يتآمر مع ملك اجنبي ، لا تربطه به رابطة ، ويبعد عنه الوف الاميال ، لسحق شعب ينتمي الى العروبة والاسلام، لا لشيء سوى الانتقام من الاسرة الاموية ، واسترداد الاندلس منها ،

ان ادعاء مثل هذه الروايات بحاجة الى ادلة قوية ، وهي عرضة للتشكيك، ولا يمكن اعتمادها ، او الاخذ بها حين كتابة تاريخ الامة • يضاف الى ذلك ، عدم وجود دليل قوي في مصادرنا العربية المعتمدة ، يشير الى اي اتصال بين هــؤلاء المتآمريــن في الاندلس والخلافة العباسية ، او اي تنسيــق وتعاون بين الخليفة المهدى ، ودولة الفرنجة ، ضد شعب الاندلس (٢٤).

# ٧ - الحذر من الانسياق وراء تفسيرات بعض المستشرقين

أسدى بعض المستشرقين خدمة كبيرة جدا للدراسات المغربية والاندلسية ، ولا يمكن للمؤرخ المنصف ان ينكر فضلهم في هذا المجال • فهناك العديد من الدراسات التي ظهرت منذ القرن الماضي باللغتين الفرنسية والاسبانية • يضاف الى ذلك كله ، فقد ساهم هؤلاء المستشرقون بنشر مجموعة كبيرة من النصوص

السابق ، ص ٢٠١ ؛ ابراهيم طرفان ، المسلمون في اوربا في العصور الوسطى ، القاهرة ، ١٩٦٦ ؛ ص ١٧٢ ، عبدالجليل عبدالرحمن الراشد ، الملاقات السياسية بين الدولة العباسية والاندلس في القرنين الثانيي والثالث للهجرة ، مكتبة النهضة ، الرياض ، ١٣٨٩ه / ١٩٦٩م ، ص ١١٥-١٠٥ .

المغربية والاندلسية التي افادت هذه الدراسات واغنتها ، ولكن مع ذلك فلبعض عؤلاء المستشرقين اختلاء كثيرة ، وجسيمة حيال العرب ، والحضارة العربية الأسلامية في الأندلس(٢٥) • ولهذا يجب على المؤرخ العربي أن يكون على حذر في تعامله مع دراسات بعض هؤلاء المستشرقين ، وان لا ينسساق وراء تفسيراتهم ، بلا ترو او تفكير ، وهناك بمضر الامثلة على هذه التفسيرات الخاطئة: من ذلك رأي المستشرق القرنسي ليفي بروفنسال Levi - Provencai في الدمار الذي ألحقته ( الكامنة ) في ارياف المفرب، العربي في اثناء الفتح . فمن المعلوم وحسب ما تجمع عليه الصادر العربية ، أن السبب في هــــذا التخريب، هو اعتقاد الكاهنة التناطيء بان العرب لم يأتوا الى شمال افريقيا الا سعيا وراء المكاسب المادية ، ولهذا فقد امرت اتباعها بقطع اشجار الزيتون ، وتهديم الحصون ، وتخريب القرى والارياف ، حتى لا يبقى للعرب اية رغبـــة في العودة ثانية الى البلاد (٢٦٠) • ولكن ليني بروفنسال يتجاهل ما جاءت ب المصادر العربية ؛ حين يشكك بنسبة هذا النمل الى الكاهنة ، ويتمرر بان العرب هم المسؤولون العقيقيون عما اصاب افريقية من خراب في الاقتصاد الزراعي بعد ذلك بسنوات • ويتهمهم ايضا بانهم نسبوا هذا الفعل الى الكاهنة(٢٧) • وهذا الرأي لبروفنسال ، كما هو واضح ، لا اساس له من الصحة ، وهـــو مبنى على التخمين ، والقصاء منه مكشوف ، وهو اترام النوب بالهمجيـة ، والتخريب ، ومحاولة بث النرقة والشقاق بين ابناء الهرب العربي ، خدمــــة للمصالح الاستعمارية ٠

<sup>(</sup>٣٥) لزيد من التناصيل راجع: مصطفى الشكعة ، « مواقف المستشرقين من المحضارة الإسلامية في الاندلس » ؛ بعث نشر في كتاب : مناهج المستشرقين في المدراسات المربية الاسلامية ، مكتب التربية العربي لدول الخليـــج ، الرباض ٤ ه ١٤هـ/١٨٤٥ .

<sup>(</sup>٣٦) الرقيق القيرواني ٤ تاريخ أفرائية والخوب ٤ ص ١٦١ ؛ المالكي ، رياض النفوس : ٢/١١ ؛ المالكي ، رياض

Lévi - Provencal, "Un Noureau Récit de la Conquête de (YV) L'Afrique de Nord par les Arabes, Arabica, 1, 1954, PP. 32-33.

وكذلك يجب الحذر من بعض الاستنتاجات التي نادي بهما المستشرق الهولندي رينهارت دوزي R. Dozy بالنسبة الى تاريخ الاندلس • فقد فسر الاحداث في داء البلاد خطأ على انها مجرد صراع قبلي بين القيسسيين واليمانيين • وحاول باستمرار ان يبرهن على ان العرب لم يكونوا ســوى مجموعات متعادية ، لا يربط بعضها ببعض اية رابطة ، وهؤلاء هم رجال القبائل المنتمين الى المجموعات القبلية لعدنان وقحطان ، او القيسيون الشماليون ، واليمنيون الجنوبيون (٢٨) . ومن البديهي ان هذه الاستنتاجات القديمة الخاطئة لم تعد صالحة لتفسير الاحداث ، وهي لا تخدم بأي حـــال تاريخنا القومي ، لان العصبية القبلية لم تكن بالتأكيد السبب في نشموء الخلافات بين العرب في الاندلس • بل كانت هناك جملة عوامل اخرى ، منها ماله علاقة بالاستقرار وتوزيع الارض ، ومنها ماله علاقة بتعدد الاجنـــاس ورغبتها في السيادة والسلطان • وان اقحام عامل العصبية وتأكيده ، ما هــو الا محاولة للتقليل من شأن العرب ، واظهارهم بمظهر الاقرام المتخلفة ، التبي جاءت بخلافاتها القبلية الى الاندلس • وهي محاولة مرفوضة ، ولا يجموز اعتمادها في كتابة تاريخنا العربي في المغرب والاندلس ، او في غيرها مـــن اجزاء الدولة العربة الاسلامية .

ومن الاستنتاجات الخطيرة الاخرى لدوزي ، اتهامه العرب بانهم همم الذين حددوا اماكن الاستقرار للبربر في الاندلس ، وهو يعتقد ايضا بالرب الم يكونوا عادلين في تقسيمهم للارض بينهم وبين البربر ، لانهم العرب لعرب على حد زعمه ، حاولوا الاحتفاظ بالاماكن السهلية الخصيبة لانفسهم ، واقصوا البربر الى المناطق القاحلة والجبلية الجدباء (٢٩) ، ولا يمكن

Renhart Dozy, Spanish Islam, English translation from  $(\gamma \wedge)$  Histoire des Musulmans d'Espange by : F.G. Stokes, London , 1913, PP. 119-121, 126, 149 .

Ibid., P. 139.

العثور في المصادر على اي تبرير لهذا الاستنتاج الذي نادى به دوزي ، ودو محاولة مكشوفة منه لبث الفرقة بين ابناء المغرب العربي • ولكن مع الاسف ، فان هذه المقولة ، التي نادى بها هذا المستشرق والتي لا اساس لها من الصحة ، قد صدقها بعض المؤرخين العرب المحدثين ، ورددوها ، واشاروا اليها في مؤلفاتهم على انها من الحقائق المسلم بها(٤٠) •

ان البربر لم يكونوا غرباء عن العرب، او اعداء لهم ، حتى يعاملوهم هذه المعاملة التي يدعيها دوزي و فهم ابناء عمومتهم الذين يرجعون الى اصل واحد ، وهم اخوانهم في الدين الاسلامي ، وشركاؤهم في السلاح في عملية افتتاح الاندلس و والواقع ان الباحث المتمعن في تاريخ استقرار المسلمين في الاندلس ، لا يجد للعرب اي تأثير على اختيار البربر للاماكن التي نزلوها ، لان استقرار العرب والبربر كان يخضع لعامل الصدفة لا غير و اذ لم تكسن لديهم فكرة واضحة في البداية عما ستكون عليه هذه الاماكن ، وان كسان البربر اكثر اطلاعا ومعرفة بالمنطقة بحكم معيشتهم في الشمال الافريقي المجاور ولهذا فقد كانوا في موقف افضل لاختيار احسن المناطق للاستقرار فيها ويمكن تفسير وربط اختيارهم للمناطق الجبلية في الاندلس بالحقيقة التي تشير الى ان عددا كبيرا منهم عاشوا بالاصل في جبال المغرب ، ولهذا فليس من الغريب ان نجدهم يستقرون في الاماكن التي تشابه مناطق فليس من الغريب ان نجدهم يستقرون في الاماكن التي تشابه مناطق المتقرارهم الاصلية (١٤) واستقرارهم الاصلية (١٤) واستقراره واستقراره والهد الاصلية (١٤) واستقراره والهد الاصلية (١٤) واستقراره والهد والوسل والغرب والمناطق والمن

من هذا يتبين لنا مدى الضرر الذي يمكن ان يصيب كتابة تاريخنا القومى ، لو اعتمدنا مثل هذه الاستنتاجات المتحاملة ، التي لا يتحكم فيها

<sup>(.))</sup> انظر: سالم ، المرجع السابق ، ص ١٦٢ ؛ ابراهيم بيضون ، الدولـــة العربية في اسبانيا ، دار النهضة العربية ، بــيروت ، ١٩٧٨ ، ص ٨٩ عنان ، المرجع السابق ، ق١ ، ص ٧١ .

<sup>(</sup>١٤) انظر : طه ، الفتح والاستقرار ، ص ٢٧١ .

موى هوى المؤلف، ورغبته في اظهار العرب بعظهر التخلف، والخسلاف، وعدم الانصاف و ان الدس في هذه الاستنتاجات واضح بين، لا يحتساج الا الى قلم المؤرخ العربي المؤمن الواعي، ليرد عليه، ويفنده، ويبين مقاصده، واغراضه الدفينة، معتمدا على النصوص التي تقدمها المصادر الاصلية، واضعا نصب عينيه الاهداف السامية للتاريخ القومي لهذه الامة و

# تغلغل الماسوئية في الدولة العثمانية 1818 - 1918

الدكتور عصمت برهان الدين عبدالقادر كلية الاداب ـ جامعة الموصل

### الملخسيص

بعد أن فتحت الدولة العثمانية ابوابها للعرب المسلمين واليهود الهاربين من الاندلس بعد ان احتلها الاسبان ، بدأ اليهود بالتغلغل في مفاصل الدولة ومن ثم عملوا بعد ذلك على نشر مبادى، الحركة الماسونية وتأسيس محافسل ماسونية ضموا اليها اعداد من المعارضين لحكم السلاطين من مختلف الاديسان والقوميات المؤتلفة داخل الدولة العثمانية ، وسعوا الى تحطيم الدولة العثمانية ، وذلك عن طريق اغراق الدولة العثمانية بالقروض والديوان ، وعن طريست كسب زعماء وقادة جمعية الاتحاد والترقي الى الحركة الماسونية وفتح ابواب المحافل الماسونية لعقد اجتماعات الجمعية وتوفير الحماية لها بالتعاون مع بعض الدول الاجنبية من خلال سفاراتها في الدولة العثمانية ، فعمل قادة الجمعية من الماسونين على تنفيذ تعاليم الماسونية وزجوا بالدولة العثمانية في اتسون الحرب العالمية الاولى والتي ادت الى تحطيمها ومن ثم انهيارها .

#### تمهیسد:

تعد الماسونية (١) من آفدم الحركات السرية في العالم وآكثرها غموضا ، فهي إطار يضم الممارسات والمعتقدات التي يؤمن بها الماسونيون ، وذلك مسن خلال رموز تشير الى فن البناء ، وهسذه المعتدلات تكون عدادة سسرية ، والحقيقة ان هذه الحركة مازالت سرا محيرا لم تفك كل رموزه بعد ، علسسى الرغم من المحاولات الجادة لبعض المفكسيين والمؤرخين والباحثين ، الا ان الشيء الاكيد والمروف عن هذه الحركة در إرتباطها العضوي باليهسسود والحركة الصهيونية ،

إن تاريخ نشوء الماسونية او جمعية البنائين الاحرار كما تسمى ايضل غير معروف بصورة واضحة عتى الان ، حيث بختلف الباحثون في اصل الماسونية وتاريخها ، فتد غالى بعض دعاة الاسونية في اصل نشأتها ، فزعموا ان الله سبحانه وتعالى هو مؤسسنا الاول عند بدء الخليقة ، بينما زعم آخرون ان سيدنا آدم عليه السلام هو الدي انشأها بعد طرده من الجنة مباشرة ،

<sup>()</sup> جاء كلية الماسونية من كلمة ( Misson ) التي تعني البناء او العمار ، ويضاف اليها كلمة ( Pees ) بمند، حسر فاصبحت البناء الحسر ( Free Mason )، ولهذه الجمعية ميان النبا وطقوسيا ، وتسمى فروعها المحلية (المحافل) ملها درجات اعلاما (٣١) رحي درجة الاستاذية ، وهي منظمة يهودية ذات اعداف تخريجة تسعى السطرة على العالم للتفاصيل انظر: العمران ( جريدة ) ، العاد ٢٧٦ ح ٢٤ ، ما : ٢٢ آب (١٩٠٨) ، صابر طعيمه ، الماسونية ذاك العالم العبرال ( بيروت : دار الجبل .د.ت)

وهناك من نسبها الى جمعية ايزيس المصرية السرية ، كما يرجعها بعضهم الى عهد سهدنا موسسى (عليه السهم) الهذي نقل الاسهرار المصرية الى الهنود ، ثم انتقلت الى الرومان وعد وها المحفل الماسوني الاول ، وذهب بعضهم الاخر الى انها شيدت يوم بنى سيدنا سليمان (عليه السهم) هيكله المشهور عام (١٠١٢) ق٠م – وهو المحفل – الماسوني الثاني ، كساعد هيكل بطلهم (زرو بابل) المحل الثالث ، وهناك من يقول عد هيكل بطلهم (القوة الخفية) في الاعوام (٣٧-٤٤م) اسسها الملك هيرودوس اكريبا وحيرام ايبود (مبتكر الفكرة) وسمى هؤلاء محفلهم باسم اورشليم الاان اول ظهور للماسونية بشكلها العروف اليوم كان في مدينة الكوسيا بأسكتلندا(٢).

في عام (١٧١٧) كان هناك ثلاثة من اقطاب اليهود يحتفظون بنسخة مسن مبادىء هذه الجمعية واهدافها وطقوسها ويجوبون العالم لغرض إعادة إنشاء واحياء الماسونية ، ثم قصدوا لندن التي يكثر فيها اليهود ، وقرروا تجديد نشاطها واستبدلوا الرموز القديمة باصطلاحات جديدة وقرروا تبديل تسمية الهيكل بالمحفل وتبديل اسم القوة الخفية الى البنائين الاحرار او الماسونية

٢) شاهين بك مكاريوس ، المحقائق الاصلية في تاريخ الماسونية ، (مصر : مطبعة المقتطف ، ١٨٩٧) ، ص ٧-١٤ ؛ عوض الخوري ، تبديد الظلام او اصل الماسونية ، تحقيق وتقديم ابو صادق ، (بغداد : دار منشورات البصري ، ١٩٦٥) ، ص ٨٠ ؛ داؤد عبد القفو سنقرط ، ابناء يهوذا في الخفاء ، القوى الخفية لليهودية العالمية الماسونية ، ج٢ ، (الاردن / عمان: دار الفرقان ، ١٩٨٣) ، ص ٧-٩ .

ووضعوا لها بعض المبادىء البراقة (۴) • ويسدو ان الحركة الماسسونية والماسونيين يحاولون اضفاء هالة من الغموض حول قد°م وأصل الماسسونية لاعطائها هيبة ورهبة في نفوس الاخرين •

عاشت الماسونية عصرها الذهبي في الغرب منذ ركوبها موجة التطسور البرجوازي في بداية عصر النهضة الصناعية في اوربا وتحولها الى احسدى عناصر هذه الطبقة الجديدة لتأخذ عناصرها الطفيلية حيزا كبيرا الى نشاطها البرجوازي الاقتصادي وبناءها السياسي \_ الدولة \_ وبعد ان استطاعت ترسيخ نفسها في بريطانيا اولا إمتد وجودها في اغلب البلدان الاوربية ، وكان لابد للدول الرأسمالية قبل ان تلجأ الى الغزو العسكري بتهيئة الظسروف لها ، وخلق مناخ مناسب ودراسة اوضاع هذه المناطق من النواحي السياسية والفكرية والاقتصادية ، والعمل من خلال احداث تغيير نوعي في ميسزان القوى العالمية لصالحها وكانت الماسونية احدى الادوات التي استطاعت الظروف وان تساهم في إحداث مثل هذه التغيير (١٤)٠

# اليهود والدولة العثمانية:

بعد قيام محاكم التفتيش في اسبانيا ، وانتشار عمليات الاضطهاد الديني للمسلمين واليهود عام (١٤٩٢) ، لجأ قسم من اليهود الى احد قباطنة القوة البحرية العثمانية في البحر المتوسط خير الدين بارباروسا الذي كان له سطوة بحرية معروفة في البحر المتوسط في ذلك الوقت ، طالبين المساعدة ، فعسل

<sup>(</sup>٣) رعد الحلي ، « الماسونية عين اسرائيل في كل بلد » ، الطليعة العربية ، العدد ٧٣ ، ١ تشرين الاول ١٩٨٤ ، ص ٢٤ .

<sup>(</sup>٤) مالك منصور ، حقائق عن الماسونية ( بغــداد: دار الثــورة ١٩٧٣) . ص ٧٢ ، ٧٩ .

بارباروسا على تهريبهم الى ثغور الدولة العثمانية ، وكان بعض حاخامــات اليهود في اوربا قد قد موا طلبا للسلطات العثمانية للسماح لليهود بالهجـرة الى الدولة العثمانية ، وقد اجيبوا الى طلبهم • وفي جميع المناطق التي فتحها العثمانيون ووجدوا يهودا مضطهدين عملوا على نقلهم الى الدولة العثمانيـة ليتوزعوا في مدن استانبول وادرنة وأزمير وسلانيك (٥) •

إن اليهود الاسبان ، كانوا يحماون معهم الى الدولة العثمانية رصيدا مهما ، وعلى الرغم من انهم خسروا ثرواتهم خلال الطرد • الا انهم لم يخسروا رصيدهم المهني والمصرفي ، اذ كانوا اصحاب مهن وذوي خبرة في صناعة الاسلحة ، فضلا عن معرفتهم باللغات الغربية وخبرتهم في شؤون المال (١) • لذا فقد تمتعوا بالامان والاهتمام في ظل العثمانيين واتيح لهم تقلد وظائمه مهمة ، ووسط هذا الجو من الامان بدأ اليهود حياتهم في الدولة العثمانية ، حيث عد القرن السادس عشر « الحقبة الذهبية » في تاريخ اليهود (١) •

ومن هنا بدأ تغلغل اليهود في المرافق التجارية والصناعية ، حيث اخذوا يمتلكون المحلات الكبيرة في أزمير وسلانيك وحتى في استانبول نفسها ، وقد حاول اليهود استغلال كل كبيرة وصغيرة بغية الوصول الى غاياتهم ، ومسع تزايد الهجرة وبأعداد كبيرة منذ القرن السادس عشر بدأوا بالانتشار في مدن الدولة العثمانية : استانبول ، انقرة ، ادرنة ، جناق قلعة ، ازمسير ،

<sup>(</sup>٥) د. احمد نوري النعيمي اليهود في الدولة العثمانية ، (بغداد: دار الشؤون الثقافية العامة ، ١٩٩٠) ، ص ٢٥ ؛ جواد رفعت اتلخان ، الخطرر وللحيط بالاسلام ، ترجمة وهبي عز الدين ، (بغداد: ١٩٦٥) ، ص ٩٥ .

<sup>(</sup>٦) عزة جلال هاشم « الاقلية اليهودية في تركيا » ، السياسة الدوليــة ، العدد ٣١ القاهرة ( يناير ١٩٩٨ ) ، ص ١٩١١ .

<sup>(</sup>۷) اسماعیل صبحی ، سالنامة ثروت فتون ، او حبجی سنة ، استانبول (۷) . ص ۱۹۱ . هاشم ، المرجع السابق ، ص ۱۹۱ .

بورصة ، غازي عينتاب ، الاسكندرون ، مرسيين وغيرها (١) • ومن شهم امتد نفوذ اليهود وتغلغل في قصور السلاطين ليمتد بعد ذلك الى التدخل في سياسة الدولة العثمانية من خلال حبك المؤامرات والاقتصاد والنساء •

# جنور الماسونية في العولة العثمانية:

ان وجود اليهود والدونمة (المرتدون) في الدولة العثمانية يسسّر كثيراً انتشار المحافل الماسونية فيها ، فقد اسس اتباع شيتاي ليفي (١٦٢٦ - ١٦٧٦) اول محفل ماسوني في عام (١٦٧٥) ، والذي اصبح مصدر جميسع المحافل الماسونية في الدولة العثمانية (٩) ، وفي عام (١٦٨٣) انشأ يهود سلانيك اول محفل ماسوني لهم فيها (١٠٠) ،

ابتداء من القرن الثامن عشر اخذت وجهة الاصلاح في الدولة العثمانية تتجه نحو اقامته على نمط اوربي مع المحافظة على الاصول العثمانية الاسلامية، وقد تمت اولى هذه المحاولات في عهد السلطان احمد الثالث (١٧٣٠–١٧٣٠)

<sup>/)</sup> سنقرط ، المرجع السابق ، ص ١٣١ ، النعيمي ، المرجع السابق ، ص٧٠ ومن الجدير بالذكر ان عدد اليهود في الدولية العثمانيية قبل فتيح القسطنطينية عام (١٤٥٣)م كان لا يتجاوز (٥٠٠) نسمة ، وخلال عمليات الطرد من اسبانيا عام (١٤٥١) قدم حوالي (١٠٠) الف يهودي ، انظر : هاشم ، المرجع السابق ، ص ١٩١ ، النعيمي ، المرجع السابق ، ص ٧٠

في عهد السلطان محمد الرابع ادعى اليهودي شبتاي سيفي (محمد عبدالعزيز البواب) انه المسيح المنتظر ، انه اضطر تحت تهديد الموت الى اشهار اسلامه ظاهريا وطلب من اتباعه اشهار اسلامهم علمى ان يمارسوا طقوسهم اليهودية في السر واطلق على هؤلاء اسم الدونمسة (المرتدون) او العائدون ، لمزيد من التفاصيل انظر : مصطفى طوران ، يهود الدونمة ، ترجمة كمال خوجة ، (تونس : دار بو سلامة للطباعة والنشر والتوزيع ، ١٩٨٣ ) ؛ داؤد عبدالعفو سنقرط ابناء يهوذا في الخفاء ، اليهود في الوطن العربي ، جه ، (الاردن / عمان : دار الفرقان ،

<sup>(</sup>١٠) النعيمي ، المرجع السابق ، ص ١٨٤ ؛ سنقرط ، ج٢ ص ١٢٩ .

والصدر الاعظم الداماد ابراهيم باشا (١٧١٧–١٧٣٠) الى جانب مجموعة من الموظفين والمثقفين العثمانيين الذين ارادوا مزج الثقافة العثمانية الاسسسارمية بالثقافة الاوربية واقامة علاقات اوسع مع دول اوربا(١١) . وكانت النتيجــــة ظهور مجموعات جديدة ذات اتجاه علماني ، فكان ان تغلغلت الماسونية ضمن المفاهيم الجديدة ولتعمل على تأسيس اول محفل ماسوني في استانبول عام (١٧١٧م) والذي ارتبط بالمحفل الفرنسي ( المشرق الاعظم الفرنسي ) وكـان الصدر الاعظم الداماد ابراهيم باشا قد رأى في الماسونية تجديدا في الافكار والاراء فانتسب اليها(١٢) . وقد عمل على تشجيع فكرة ارسال سفراء عثمانيين الى العواصم الاوربية للاطلاع عن كثب على منجزات المدنية الغربية ، وتقديم التقارير المتضمنة مشاهداتهم لانتقاء واقتباس ما يصلح لحياة الشرق ، وكان محمد چلبي الذي ارسل الى فرنسا عام (١٧٢٠) قد قدم بعد عودته منها تقريرا الى السلطان احمد الثالث بين فيه مدى التقدم الحاصل في اوربا في مختلف مناحى الحياة ، ثم شرح ما رآه للصدر الاعظم الذي عمل بدوره على حث السلطان للاخذ بمظاهر التقدم الذي اخذت به اوربا(١٢) • كما استطاع محمد چلبي وابراهيم متفرقة (١٦٧٤\_١٧٤) وكانا من اوائل المنتسبين الى المحفـــل الماسوني في استانبول من إدخال اول مطبعة رسمية الى الدولة العثمانية على الرغم من معارضة شيخ الاسلام الذي حرم طبع القرآن الكريم والاحاديث

<sup>(</sup>١١) احمد فهد بركات الشوابكة ، حركة الجامعة الاسلامية ، ط١ ، (الاردن / الزرقا : مكتبة المنار ، ١٩٨٤ ) ، ص ٣١ .

Tark Zafer Tunaya, Turkkige'de siyasal Partiler, cilt, 1, [()\(\gamma\)]
Ikinci mesrutiyet Dönemi 1908-1918.

(Istanbul: 1988), S, 381;

النعيمي ، المرجع السابق ١٨٣

<sup>(</sup>١٣) الشوابكة ، المرجع السابق ص ٣١ .

الشريفة والمؤلفات الدينية والقانونية والتعليق عليها وطبع ما دون ذلك من المؤلفات(١٤).

أنتعشت الماسونية في اول عهد السلطان محمود الاول (١٧٣٠–١٧٥٤) ، الذي قرر استقدام مستشار اوربي للشؤون العسكرية هو النبيل الفرنسي كاودر الكسندر الكونت دي بو تفال (١٩٥٥–١٧٤٧) ، الذي اشهر اسلامه وتسمى باسم احمد وكان في الوقت تفسه منتسبا للماسبونية ، وقد عهد السلطان اليه احياء فرقة قاذفي القنابل (الخمبرجية) التي كانت قد اضمحلت منذ فترة ، وقد عمل على اجراء اصلاحات عديدة ذات طابع عسكري واصبح له نفوذه في الدولة العثمانية (١٥٥ ، وفي عام (١٧٣٨) أمسس محفلا ماسونيا في جزيرة كورفو إلا انه لم يستمر لفترة طويلة (١٦٠).

شعر السلطان محمود الاول بخطر الحركة الماسونية وانتشار سطوتها ، فعمل على مناهضتها منذ عام (١٧٤٨) ، حيث اصدر امرا بأن تحيط الشرطية بالمحافل الماسونية وتعمل على طرد منتسبيها واققال مقراتهم ، إلا ان الماسونيين وجدوا الحماية لدى السفارة البريطانية في استانبول حيث تدخل السيفير البريطاني في الامر ، فكان ان اصر الباب العالي على توقف هذه المحافل عن العمل وان لا تؤازر الدول الاجنبية الجمعيات السيرية ولاسيما المحافل الماسونية ، كما صدرت قوانين تمنع على العثمانيين الانتساب الى الجمعيات

Izzet Nuri Gun, yalcin ceLiker, MasoLuk ve MasonLar, isimler, belgeLer, , (Istanbul: 1968), S, 18;

احمد عبدالرحيم مصطفى ، في اصول التاريخ العثماني ، ط١ ، (بيروت / القاهرة : دار الشروق ، ١٩٨٢ ، ص ١٦١-١٦١ .

Tunaya, A.G.E,S, 381 ; Nuri Gun, A.G.E,S,
مصطفى ، المرجع السابق ، ١٦٢-١٦١ ،

<sup>(</sup>١٦) لويس شيخو ، السر المصون في شيعة الفرمسون ، تقديم وتحقيق ابو صادق ، ( بغداد : دار البصري ، ١٩٦٥ ) ص ٣٢٤ ٠

السرية (١٧) • على اثر ذلك اصاب الضعف نشاط الحركة الماسونية السني استمر في الخفوت في عهدي السلطانين مصطفى الثالث (١٧٥٧-١٧٧٤) وعبدالحميد الاول (١٧٥٤-١٧٨٩) ، إلا ان ذلك لم يمنعها من تأسيس بعض المحافل في استانبول ، كعالم يمنعها من إثارة القلاقل والصعوبات للدولسة العثمانية وفي الولايات العربية التابعة لها(١٨).

وحينما تولى عرش آل عثمان السلطان سليم الثالث (١٧٨٩-١٨٠٧) اعجب السلطان بشعارات الثورة الفرنسية ، وقد دوّن في عهده كتابا عسن الماسونية يشير الى ان السلطان سليم الثالث اصبح ماسونيا وان «٠٠٠ الاحكام التي تتعلق بذاته فانه غير مبال بالاسلام ، وكان يعتنق الماسونية التي تعتبسر عقيدة الزنادقة ٠٠٠ » لذا انتعشت الحركة الماسونية في عهده واسستعادت بعض نشاطها السابق (١٩١) ، كما تم تأسيس اول محفل ماسوني في الوطسن العربي عام (١٧٩٨) في مصر بعد الاحتلال الفرنسي ، وكان قد رافق عملية الغزو عدد من الفرنسيين الماسونيين وعلى رأسهم الجنرال كليبر الذي اسسس المحفل المذكور واطلق عليه اسم ايزيس (٢٠)،

في عهد السلطان محمود الثاني (١٨٠٨\_١٨٣٩) اعيد انشاء محفل جزيرة كورفو تحت اسم ( فيثاغورس ) وبرعاية ( المشرق الاعظم الانكليزي ) ثــم

Bernard Lewis, The Emergence of modern Turkey, (London (\\Y): oxford university, 1968), P, 212, Tunaya, A.G.E. S, 381;

شيخو ، المرجع السابق ، ص ٢٠٦ .

<sup>(</sup>۱۸) عماد عبدالسلام رؤوف ، الموصل في العهد العثماني ، فترة الحكم المحلي (۱۸) ١٣-١١٥) ، (۱۸٣١-۱۷۲٦) Nuri Gun, A. G. E, S, 18;

Tunaya, A. G. E, S, 18; Nuri Gun, A. G. E, S, 318.

<sup>(</sup>٢٠) عبدالله التل ، الافعى اليهودية في معاقل الاسلام ، (بيروت: دار الارشاد ، 19۷۱) ، ص ١٣ ، منصور ، المرجع السابق ، ص ٨١ .

تأسست محافل اخرى في استانبول وأزمير وغيرها ، بعضها تابع للمشمسرق الاعظم الانكليزي وآخر تابع للمشرق الاعظم الفرنسي وقسم آخر للمشرق الاعظم الايطالي (٢١) • وفي عام (١٨٣٨) تم انشاء محفل ايطالي في الاسكندرية بمصر باسم محفل (مينيس) نسبة الى مين ملك مصر (٢٢)•

# انتشار الماسونية في عهد التنظيمات:

شهد عهد السلطان عبدالمجيد (١٨٦١-١٨٦٩) نشاطا كبيرا للحركسة الاصلاحية التي عرفت باسم (التنظيمات) وفور تسلمه العرش اصدر مرسوم (شريف كولخانة) يحتوي على بعض القوانين المقتبسة من الغرب، وقد اريد من التنظيمات ان تكون القنطرة التي تعبر عليها الدولة العثمانية مشرقيتهسا الاسلامية الى غربيتها العلمانية والتي ترسخت فيما بعد كدولة علمانية، ومع تنامي حركة الاقتباس بدأت افكار ونظم وقوانين غربية علمانية بالانتقال الى التطبيق العملي في الدولة العثمانية على حساب القوانين والاعراف والاخلاقيات التي تنبع (معظمها) من الشريعة الاسلامية ٠

في بداية عهد السلطان عبدالمجيد خفت النشاط الماسوني في العاصمة (استانبول) الا انه امتد الى الولايات العربية ، حيث أسس اول محفل ماسوني في ولاية البصرة عام (١٨٣٩) ، وفي عام (١٨٤٥) تأسس محفل جديد بالاسكندرية تحت اسم محفل (الاهرام) ، كما تأسس فيها محفل ايطالي عام (١٨٤٩) (٢٣٠).

Nuri Gun, A. G. E, S, 18;

<sup>(</sup>٢١) شيخو ، المرجع السابق ، ص ٣٢٥ .

<sup>(</sup>٢٢) احمد علوش ، الجمعية الماسونية حقائقها وخفاياها ، (القاهرة: الـدار القومية للطباعة والنشر ، ١٩٦٦) ، ص ١٢٢ ؛ منصــور ، المرجــع السابق ص ٨١ .

<sup>(</sup>٢٣) ابو صادق ، الماسونية بلا قناع (بغداد: منشورات دار البصري ، ١٩٦٧)، ص ٥ ؛ غلوش ، المرجع السابق ، ص ١٢٢ ، ١٢٤

استفادت الحركة الماسونية من الظروف التي اوجدتها حسرب القسرم (١٨٥٣ -١٨٥٣) ، لاسيما بعد اصدار مرسوم (خط همايون) عام (١٨٥٩) ، الذي تظهر في بعض فقراته عملية الاندماج في الغرب ، وقد كانت صيغته اكثر عصرية واكثر اقتباسا عن الغرب وبصورة لم تعهد من قبل في الوثائق العثمانية ، فهو لم يستشهد بآية قرآنية واحدة او بقوائين الدولة القديمة وامجادها كما اكد من جديد تطبيق الخدمة العسكرية على السلمين وغيرهم كمساوا والحقت به مذكرة تؤكد من جديد الامر الصادر عام (١٨٤٤) ، والخساص بعدم تطبيق عقوبة الاعدام على المرتدين عن الاسلام ، والعمل على مساواة الجميع مهما كانت اديانهم ومذاهبهم (٢٤٠) ، كما ان معاهدة عام (١٨٥٦) التي عقدت بين روسيا القيصرية والدولة العثمانية منحت اليهود حرية العمل لتستفيد منها الحركة الماسونية في ممارسة عملها دون خوف ،

تزايد النفوذ البريطاني والفرنسي بعد وقوفهما الى جانب الدولة العثمانية في حرب القرم، واستفاد الماسونيون، من ذلك، حيث قام اللورد رادينسخ سفير بريطانيا في استانبول، بتأسيس محفل (أسكوج) قرب غلطة، كمسا افتتح السفير الفرنسي في استانبول محفل (الشرق الاعظم) فضلا عن افتتاح محفل ماسوني فرنسي آخر في منطقة بك اوغلي، وفي هذا العهد اصبح كل من رشيد باشا وفؤاد باشا وعلي باشا واحمد وفيق باشا ونامق كمال وضياء باشا وشناسي ومدحت باشا اعضاء في المحفل الانكليزي، واصبح رشيد باشسا مسؤولا اداريا في محفل (اسكوج) وبعد انتقال اللورد رادينغ حل محلسه السير هنري بولفور الذي كان حريصا على متابعة النشاط الماسوني وديمومته في العاصمة العثمانية استانبول (٢٠٠) وهنا يمكن تسجيل ملاحظة مهمة عسن

<sup>(</sup>٢٤) مصطفى ، المرجع السابق ، ص ٢١١ .

Tunaya, A. G. E, S, 18; Nuri Gun, A. G. E, S, 18-19.

المدى الذي استطاعت الحركة الماسونية الوصول اليه من خلال استخلال الدول الاجنبية ونفوذها وسياستها ، وتهيئة هؤلاء لخدمة اهدافها ، واذا ما علمنا ان رشيد باشا ومدحت باشا وغيرهما ، تقلدوا فيما بعد منصب الصدارة العظمى فأننا سندرك مدى هيمنة المحافل الماسونية ولاسيما الانكليزية على الباب العالي وفي توجيه السياسة العامة للدولة العثمانية ، هذا بالاضافة الى ان مقرات السفارات الاجنبية في استانبول اصبحت بمثابة بؤر لتأسيس محافل جديدة وفرض حمايتها على الماسونيين .

اتصف عهد السلطان عبدالعزيز (١٨٦١\_١٨٧٦) بعدة صفات منها:

تنظيم الدولة على الصعيد الداخلي ، وإصدار بعض القوانين الاصلاحية ، واصلاحات على الجانب العسكري وكذلك التقدم والرقي على الصحيد الفكري ، الا انه في الوقت نفسه وصلت خزينة الدولة الى هاوية الافسلاس نتيجة التبذير والاسراف كما إتصف عهده ايضا بالتضيق على حرية النقد الناجمة عن التقدم الفكري في اواسط المثقفين العثمانيين المتأثرين بالثقافة الغربية ، مما اضطر هؤلاء الى الهجرة الى لندن وباريس وجنيف وتحولوا من النقد الى التحريض على الثورة ، واخذوا يرسلون مقالاتهم عن طريق دور البريسسد الاجنبية التي تتمتع بالحصانة ، وكان على رأس هؤلاء ابراهيم شناسي الذي بعد اول اديب يعتنق الماسونية ، وكان على رأس هؤلاء ابراهيم شناسي الذي السلطاني قبل هربه الى اوربا وكان متأثرا بعالم الاجتماع اليهودي (دوركهايم) وكان يترجم كتب الاديب الماسوني الفرنسي اميل زولا ، وكذلك ضياء باشا ونامق كمال ، وكان هؤلاء قد انشأوا جمعية سرية في باريس عام (١٨٦٥) واطلق عليها اسم العثمانيين الجدد عام (١٨٦٧)

<sup>(</sup>٢٦) موفق بني المرجة ، صحوة الرجل المريض او السلطان عبدالحميد الثاني والجامعة الاسلامية ، (الكويت: مطابع دار الكويت للصحافة ، ١٩٨٤) ، Lewis, OP. Cit, P, 130-131 .

وعلى الرغم من التضييق الذي مورس ضد المثقفين ، إلا ان عناصر الحركة الماسونية استطاعت تأسيس عدة محافل في استانبول منها محافسل انكليزية وفرنسية والمانية وقد ضمت عددا من الارمن واليونانيين واليهرود والمسلمين (٢٧) ، كما انتشر العديد من لمحافل الماسونية في العديد من الولايات العثمانية ومنها الولايات العربية مصر وبلاد الشام وانضم اليها بعض المثقفين العرب سواء كان الذين آمنوا بمبادئها او الذين انبهروا بها او الذين خدعدوا بها او من انتهوا لمجرد إشباع غريزة الفضول (٢٨)،

ساهمت المحافل الماسونية ولاسيما في استانبول في محاولات خلسم السلطان عبدالعزيز ، وكان على رأس المتآمرين حسين عوني باشا (وهو مسن يهود الدونمة) وكان صدرا اعظم سابقا ووزيرا للجربية ، والصدر الاعظم مدحت باشا ، والصدر الاعظم رشيد باشا وشيخ الاسلام خير الله افندي (٢٩)،

ومن اجل ضمان نجاح عملية الخلع عمل المتآمرون الكبار على ضم كبار الشخصيات العثمانية ، ومنهم ولي العهد الامير مراد الذي كان ماسونيا متعلقا بأفكار الثورة الفرنسية متأثرا بذلك بصديقه الشاعر نامق كمال ، وكان ميالا

Nuri Gun, A. G. E, S, 19; Tunaya, A. G. E, S, 382

<sup>(</sup>٢٨) للتفاصيل انظر: حسين عمر حمادة ، شهادات ماسسونية ، ط٢ ، (دمشق: دار قتيبة ، ١٩٨٣) ؛ وجيه كوثراني ، الاتجاهات الاجتماعية/ السياسية في جبل لبنان والمشرق العربي (١٩٢٠–١٩٢١) ، (بيروت: معهد الانماء العربي ، ١٩٧٦) ص ١٢٦–١٤٣ ؛ شيخو ، المرجع السابق ، ص ١٠٥–١٠٦ ، منصور ، المرجع السابق ، ص ١٨–٨٣ ؛ بني المرجه ، المرجع السابق ، ص ٣٣٩–٣٤١ .

<sup>(</sup>۲۹) احمد صائب بك ، واقعة السلطان عبدالعزيز ، تعريب محمد توفيـــق جانا ، ط٦ ، (بيروت : مطبعة الاقتصـاد ، ١٩١١) ، ص ١٦٨ـ١٦٩ ، ٢٥٧ـ٢٥٤ .

<sup>;</sup> Tunaya, A. G. E, S, 382; T. yiLmaz oztuna, Tarkiy turihi, cilt 12, (Istanbul, 1967) S, 58-59).

الى حياة العبث والمجون ، وارتبط بصداقة مع ولي عهد بريطانيا الامير إدوارد الذي استطاع ان يضمه الى الماسونية وزوده برسالة لاستاذ المحفل الماسوني ( اسكوج ) في استانبول يوصي بقبوله في محفل (المشرق الاعظم الانكليزي) وبعد ضمه الى عصبة المتآمرين اخذ يحضر الاجتماعات السرية معهم في بيت مدام ( فلوري )(٣٠).

من اجل تهيئة الاجواء الدولية ، استغل حسين عوني باشا سياحته في فرنسا لاجراء عدد من الاتصالات السرية مع كبار السياسيين والعسكريين الفرنسيين كما اجرى لقاء مع رئيس لجمهورية الفرنسية (ماك ماهون) للتباحث حول موضوع خلع السلطان عبدالعزيز ، وفي الوقت نفسه كان مدحت باشا يجري اتصالا سريا مع السفير البريطاني في استانبول هنسري اليوت حول الموضوع نفسه (٢٦) ، وبما ان السلطان عبدالعزيز كان على علاقة طيبة مع الروس من خلال الصدر الاعظم السابق محمود نديم باشا صليق الروس الحميم ، لذا فان عملية خلع السلطان عبدالعزيز لن تثير عدوتيها التقلديتين فرنسا وبريطانيا بل ستكون موضع ترحيب ،

بعد ان هيأ المتآمرون الاوضاع محليا ودوليا ، تمت عملية خلع السلطان عبدالعزيز بهدوء ونصب الامير مراد سلطانا على عرش آل عثمان تحت اسم مراد الخامس ، الا ان السلطان الجديد لم يهنأ بمنصبه اذ ما لبث ان ظهرت عليه امارات مرض عقلي استوجبت عزله وتنصيب الامير عبدالحميد محله تحت

Nuri Gun, A. G. E, S, 20; oztuna, A. G. E, S, 62.

<sup>(</sup>٣١) اورخان محمد علي ، السلطان عبدالحميد الثاني ، حياته واحداث عهده ( الانبار : دار الانبار ، ١٩٨٧ ) ، ص ٦٦-٦٨ .

<sup>(</sup>٣٢) لزيد من التفاصيل ، انظر ، حسين حفظي ، سلطان مراد وبسبب خلعي (٣٢) ، (باب عالي جادة سندة ، ٢٨ نومرولي مطبعة ده طبع أولنمشدر ١٣٢٦ ، ص ١٥-١٤ ؛ صائب بك ، المصدر السابق ، ص ١٤٢-٢٧٢ .

اسم السلطان عبدالحميد الثاني (٣٦) • ليبدأ التاريخ العثماني مرحلة جديدة وحاسمة •

كان الموقف الرسمي للدولة العثمانية تجاه اليهود وديا حيث عوملـــوا معاملة طيبة وعادلة وتمتعوا بقدر كبير من الاستقلال في إدارة شؤونهم ، إلا ان مطامع التي استهدفت الاستيلاء على فلسطين وإقامة « دولة يهودية » عن طريق حث اليهود في مختلف انحاء العالم على الهجرة اليها ، دفعت بالعثمانيين الى اتخاذ بعض الاجراءات ضدهم ، وما ان اعتلى السلطان عبدالحميد الثاني العرش عام (١٨٧٦) حتى عمد الى متابعة النشاط اليهودي في الدولة العثمانية عامة وفلسطين خاصة ، وكان يعلم نياتهم حيث يقول في مذكراته السياسية : « أن لليهود نفوذا في اوربا اكثر من نفوذهم في الشرق ، لهذا فأن دول اوربية كثيرة ارادت التخلص من اليهود ـ العرق السامي ـ وايدت هجرتهم الــــى فلسطين ، ولكن في دولتنا عددا كبيرا من اليهود ، فاذا كنا نريد ان يسستمر العنصر العربي الاسلامي متوقفا في فلسطين يجب ان لا نسمح بتهجير اليهـود اليها ، واذا كان الامر عكس ذلك وسمحنا لهم بالهجرة فانهم بفترة قصيرة يسيطرون على الحكم وتصبح فلسطين تحت سيطرتهم ونكون بذلك قد قضينا بأيدينا على عنصر ديننا بالموت الاكيد »(٢٢) • وعمد السلطان عبدالحميد الثاني الى تعيين رؤوف باشا متصرفا للقدس عام (١٨٧٦) ، وكان معروفــــا بكفاءته ونزاهته ، وكان يرسل بين الحين والآخر مفارز لتعقب اليهود المقيمين في فلسطين بصورة غير مشروعة ويطردهم منها • بالرغم من ذلك فان اعداد اليهود المتسللين الى فلسطين كانت تزداد تدريجيا ، فبعد ان كان عددهم عام 

Sultan Abdulhamit, siyasihatratim, dergah yaynLari, (YY) (IstanbuL ), S, 76.

اعدادهم تزداد باضطراد ـ ولاسيما يهود روسيا ـ منذ عام (١٨٨٢) و وبهدف الحد من تدفق الهجرة اليهودية الى فلسطين فرض السلطان عبدالحميد الثاني قيودا على المهاجرين عام (١٨٨٨) و الا ان هذه القيود لم تطبق بسبب فساد الجهاز الاداري في فلسطين الذي كان يتحايل على تلك القيود وغيرها مــن الاجراءات الاخرى بالتعاون مع القناصل الاجانب لتسهل دخول المتســللين والمهاجرين الى فلسطين مقابل رشاوي من اليهود والقناصل الاجانب لاســيما قناصل روسيا والمانيا وبريطانيا والولايات المتحدة ، علاوة على ذلك فــان المهاجرين اليهود من رعايا الدول التي كانت تتمتع بامتيازات في الدولة العثمانية بموجب قطام الامتيازات الاجنبية ظلوا يتمتعون بهذه الامتيازات نظرا لعـدم تخليهم عن جنسياتهم السابقة (٤٢٥).

ازاء السياسة الصارمة للسلطان عبدالحميد الثاني ضد استيطان اليهود في فلسطين عمد ثيودور هرتزل \_ مؤسس الحركة الصهيونية فيما بعد \_ الى التمهيد لمقابلة السلطان عبدالحميد الثاني بغيد الحصول على وعد بالسماح لليهود بالهجرة الى فلسطين مقابل دفع اموال طائلة لخزانة السلطان الخاصة وخزائن الدولة العثمانية ، وقد اجرت اتصالات عدة مع كبار رجال الدولة العثمانية منذ عام (١٨٩٣) ومن هؤلاء جاويد بك بن الصدر الاعظم وخليل رفعت ونوري بك سكرتير عام وزارة الخارجية العثمانية وعزت باشا العابد السكرتير الثاني للسلطان عبدالحميد الثاني ، فضلا عن توسيط مسموولين واصدقاء احانه (٢٥٠).

<sup>(</sup>٣٤) عصمت برهان الدين عبدالقادر ، دور النواب العرب في مجلس المبعوثان العثماني (١٩٠٨–١٩١٤) رسالة ماجستير غير منشورة ( الموصل : جامعة الموصل ، ١٩٨٩) ، ص ٢٠٠-٢٠١ .

<sup>(</sup>٣٥) لمزيد من التفاصيل عن محاولات هرتزل ، انظر: ثيودر هرتزل ، يوميات هرتزل ، اعداد اليس صايغ ، ترجمة هيلدا شعبان صايع ، ط٢ ، (بيروت: المؤسسة العربية للدراسات والنشر ، ١٩٧٣).

في (١٨) أيار (١٩٠١) اثمرت تلك الاتصالات عن اجراء مقابلة مع السلطان وقد رافق هرتزل فيها حاخام اليهود في الدولة العثمانية موسى ليفي ، وعــدد الاثنان إفضال السلطان عبدالحميد الثاني ورعايته لليهود ، كما تحدث هرتزل عن امكانيات اليهود المالية من اجل اعانة الدولة في ضائقتها المالية ، وطلب الاثنان منه السماح لليهرود بالهجرة الى فلسطين (٢٦) . وكان السلطان مدركا لما يريده اليهود حيث يقول: « إن الصهيونية لا تريد اراضي زراعية في فلسطين ولممارسة الزراعة فحسب ، ولكنها تريد ان تقيم حكومة ٠٠٠ وانني اخبرهــم ان عليهم ان يستبعدوا فكرة انشاء دولة في فلسطين لانني لازلت اكبــــر اعداءهم »(۲۷) . لذا كان رده على مطاليب هرتزل ووســـطائه : « إنني لا استطيع ان اتخلى عن شبر واحد من الارض ، وهي ليست ملك يميني بــل ملك شعبي ، لقد قاتل شعبي في سبيل هذه الارض ، ورواها بدمه ، فليحتف ظ اليهود بملايينهم • اذا مزقت إمبراطوريتي فعلهم يستطيعون آنذاك ان يأخذوا فلسطين بلا ثمن ، ولكن يجب ان يبدأ ذلك التمزيق اولا في جثتنا وانسى لا استطيع الموافقة على تشريح اجسادنا ونحن على قيد الحياة »(٢٨) ؛ كما ان السلطان كان مستعدا لفتح ابواب الدولة امام هجرة اليهود ضمن سياســة السلطان جهده لابقاء يهود الدونمة في مدينة سلانيك . معقلهم الرئيسي وعدم إفساح المجال لمجيئهم الى العاصمة استانبول(٢٩)٠

Abdulhamit, A. G. E, S, 77.

<sup>(</sup>٣٦) حسان علي حلاق ، موقف الدولة العثمانية من الهجرة الصهيونية (٣٦) حسان على حلاق ، موقف الدولة العثمانية من الهجرة الصهيونية والنشير ، (١٨٩١) ، ص١٨٦ ١٨٢ ؛ اللخان ، المرجع السابق ، ص١٢١ - ١٢٢ .

<sup>(</sup>٣٨) حلاق ، المرجع السابق ، ص ٢٠٤ .

<sup>(</sup>٣٩) هرتزل ، المرجع السابق ، ص ٢٠٠ ؛ اتلخان ، المرجع السابق ، ص ٧٥- (٣٩) Abdulhamit, A. G. E, S, 59.

بعد اعلان الدستور العثماني عام (١٨٧٦) ، ازدادت فعاليات الحركسة الماسونية ونساطها حيث تم تأسيس العديد من المحافل ، في استانبول ثم افتتاح محافل جديدة وقد تنوعت فمنها الفرنسية والانكليزية ولايطالية واليونانية ، وقد مارست جميعها نشاطات وفعاليات ، واكثر هذه الفعاليات كانت في الروملي وبلهسا وسلانيك ، وكانت الاخيرة مركز العمل الماسوني ، وكان السلطان عبدالحميد الثاني يعتقد أن الماسونيين يخدمون اهداف الانكليز والفرنسيين والارمن واليونان ، وان جميع النشاطات المعادية داخل الدولة العثمانية تغذى من قبل هذه الجماعات الموالية للاجانب ، وفعللا كانت محافل سلانيك وكوسوفو ومناستر تحت سيطرة الاجانب،

كانت عينا السلطان عبدالحميد الثاني تراقبان النشاط الماسوني ، ولاسيما في استانبول لذا فان اول ضربة جدية وموجعة للماسونية كانت في عهده ، حيث شرع في ابعاد من يخشى خطره من السياسيين والمناصرين للماسونيدة وعلى رأسهم الصدر الاعظم مدحت باشا الذي قد وزع اعوانه في المراكرز الحساسة في الدولة مثل ضياء باشا ونامق كمال ورشدي باشا ، وكان السلطان يعلم ان هؤلاء من الماسونيين و « أنهم داخلون في جمعيتها »(١١) ، لذا فانه عمل على تشتيتهم ولاسيما بعد عزل مدحت باشا من منصب الصدارة العظمى ، وابعد ضياء باشا سفيرا في برلين ، ونفى الاديب نامق كمال وعددا اخر مسن السياسيين خارج العاصمة استانبول (٢٤).

Nuri Gun, A. G. E, S, 21-23; Tunaya, A. G. E, S,383, ({.)

Ismet Bozdag, AbluL hamidin hatira dafteri, yayina  $(\xi 1)$  hazirLayan vesadeLest, Ren , ( IstanbuL - 1925 ). S, 41.

Niyazi Berkes. The development of secuLarism in Turkey. ( $\{\zeta\}$ ) (Canada: 1964). P, 104-105.

شرع السلطان عبدالحميد الثاني بتعقب المحافل الماسونية واصدر اوامره المشددة بغلق جميع المحافل الماسونية في الاراضي العثمانية ، وفعلا تم غلق بعضها ، ومع اعتبار فترة حكم السلطان عبدالحميد الثاني المظلمة للحركة الماسونية في الدولة العثمانية فان بعض المحافل الماسونية مارست نشاطها في منتهى السرية ، وقد كتب احد الماسونيين « ان مضايقات السراي للماسونين كانت في استانبول اما الروملي ومقدونيا وبلهسا وسلانيك وما جاور هدذه المناطق فقد كانت المحافل الماسونية تعمل بهمة ونشاط كبيرين »(٢٥).

وقد يعزى ذلك الى ان السلطان عبدالحميد الثاني لم تكن في حوزته الامكانيات الكافية لمراقبة جميع النشاط الماسوني في جميع الاراضي العثمانية ومتابعة تنفيذ اوامره بدقة متناهية وعدم معرفة افراد الشرطة العثمانية وجهاز الجاسوسية (الخفية) قواعد هذه المحافل ووسائلها المتناهية السرية ، همذا فضلا عن امتلاك الحركة الماسونية لجميع الامكانيات المادية والمعنوية ووسائل الاغراء والرشاوي لشراء الذمم وكسب الانصار •

بذلك الحركة الماسونية جهودا مضنية في سبيل مزاولة نشاطها في الدولة العثمانية ونجحت في تأسيس محافل عديدة في استانبول وازمير بعضها تابع للمشرق الاعظم الانكليزي واخر للفرنسيين وثالث للايطالي ، حتى اصبح عدد الماسونيين العثمانيين عام (١٨٨٢) نحو (١٠) آلاف شخص بينهم السسوزراء والنواب وقادة الجيش وكبار المسؤولين ، وفي سنة (١٨٨٤) تم تأسيس محفل اعظم من لدن الماسوني (سافا باشا) وقد ارتبط هذا المحفل بالمحفل الايطالي الاعظم والمسمى محفل (ريزورتا) ، وكان لهذا المحفل والمحفل الاخر المسمى (فيرتاس) ، دور كبير في تفعيل وتنشيط الحركة الماسونية في الدولة العثمانية وخاصة في سلانيك ومقدونيا ، وكان يقود النشاط الماسوني في ذلك الوقسة اليهودي الدونمي عمانوئيل قرمصو الذي كان يحمل درجة استاذ اعظهم ،

وكان لمحافل سلانيك مميزاتها الخاصة ، حيث كان عدد اليهود نيها كبيرا ، كما انها مركز تجاري واسع مع الفرب ، اضافة الى الكثافة الاجنبية ، مما شـــل فعاليات رجال الامن والشرطة العثمانية(٤٤).

في مايس (١٨٩٠) ، اجتسى (٤٥) شخصا من مداي الماسونية العثمانية ، وعملوا على تأسيس محفل ماسوني عثماني اطلقها عليه اسم ( المثرق الانتظم العثماني) وقد رشح لهذا المنصب الماسوني العثماني محمود اورفا باشا ، وبعد وقت قصير تم الاعتراف بالمحفل الجديد من الماسونية الترنسية والايطالية (٥٠٠ ويعد هذا اول محفل ماسوني عثماني برئاسة محلية .

استمرت محاربة السلطان عبدالحميد الثاني للماسونية ومحانلها ، وكانت اوامره المشددة تمنع حتى مجرد الكتابة عن الماسونية او الاشارة اليها ، وكانت عينا الرقيب تتابع المطبوعات وتعمل على شطب ومنع اية كتابة عن الماسسونية ومحافلها ونشاطاتها سواء في داخل الدولة العثمانية او خارجها .

حاول الماسونيين ارضاء السلطان عبدالحميد الثاني ليسمح لهم بتوسيع نشاطهم والسماح لليهود ببعض الامتيازات في فلسطين ، وقد قام الماسوني عمانوئيل قرمصو مدفرعا من ثيودور هرتزل والمحافل الماسونية بمقابلة السلطان عارضا عليه مبلغ (٥) ملايين ليرة ذهبية هدية له ، و(١٠٠) مليون ليرة ذهبيت اخرى على شكل قروض بدون فائدة وعلى مدى (١٠٠) عام مقابل الامتيازات تلك ، الا أن السلطان غضب غضبا شديدا وامر بطرد قرمصو ، فكان أن خرج قرمصو الى باخرة اقلته إلى ايطالية ومن على متنها أرسل برقية إلى السلطان ولي قال فيها : « رفضت عرضا سيكافك ويكاف دولتك كشيرا » وكان رد السلطان عام (١٨٩٢) بأصدار أمر يقضي باغلاق المحافل ومنها محفل (فينيقية)

<sup>({</sup> إ } ) حلاق ، المرجع السابق ، ص ٢٩٠ ؛ محمد علي ، المرجع السابق ، Nuri Gun, A. G. E, S, 23-24 ;

<sup>(</sup>٥٤) النعيمي ، المرجع السابق ، ص ١٩٨.

في بيروت ، تحسبا لتفلغل النفوذ البريطاني عن طريق بالا. الشام ، لارتباطات هذا المحفل بالمحفل الماسوني الاكبر المصري الذي كان يسيطر عليه الماسسون الانكليز ، الا ان ذلك لم يمنعهم من ممارسة نشاطهم بصورة سرية وكانسسوا يعتدون اجتماعاتهم في الكهرف خارج بيروت حذرا من اكتشاف امرهم من السلطات العثمانية (٤٦).

في عام (١٨٩٤) عاد السلطان عبدالحميد الثاني ليجدد اوامره الصلمان باغلاق جميع المحافل التي عاودت نشاطها ما عدا محافك سلانيك لارتباطاتها الدولية والحماية الاجنبية المفروضة عليها ، ونظرا لخطورة الارضاع والتحركات العلنية والسرية للمحافل الماسونية في سلانيك وسيطرة الماسونيين على مجلس ادارتها مما يسبب خطرا على الحكم العثماني ، اصدر السلطان اوامره عسام (١٨٩٥) الى لجنة التفتيش في الروماي لزيادة اعضاء المجلس فيها (٤٧٥).

في عام (١٨٩٧) عقد المؤتمر الصهيوني الأول في بازل في سويسرا وتكشفت اهداف الحركة الصهيونية بشكل علني مما جعل الدولة العثمانية تأخذ حذرها ، وبعد عام (١٨٩٨) شنت الدولة العثمانية حملة جديدة ضلد الماسونية ولاسيما بعد اخفاق وساطة الامبراطور الالماني غليوم في اثناء زيارته لاستانبول ، حيث رفض الساطان عبدالحميد الثاني اعطاء اليهود اي امتياز في فاسطين ، وكان اليهود والصهاينة والماسون يتكفيرون ويطاردون وتعالق الاوكار والمحافل اينما وجدت (١٨٥).

<sup>(</sup>٦٦) شيخو ، المرجع السيابق ، ص ١٧٨ ؛ سينقراط ، ح٢ ، ص ١٣٨ ؛ منصور ، المرجع السابق ، ص ٨٣ .

<sup>(</sup>٤٧) حلاق ، المرجع السابق ، ص ٢٩٠ .

<sup>(</sup>١٨) ابو صادق ، المرجع السابق ، ص ٢٣٢ - ٢٣٤ . ومن الجدير بالذكر ان اليهود الذين حضروا مؤتمر بازل في سويسرا عام (١٨٩٠) هم ممثلوا الماسونية ، ومما يؤكد ذلك ان الوقع سين على البروتوكرات في نهاية البروتوكول (٢٤) وقعوا بالعبارة التالية «ممثلون صهيون من الدرجة ٣٣». انظر عجاج نوبهض ، بروتوكولات حكماء صهيون ، م١ ، (بسيروت: منشورات فلسطين المحتلة ، ١٩٨٠) ص ٢٩٢ .

#### الحرب ضد السلطان:

عندما خاب امل اليهود والصهيونية والماسونية في الحصول على مايريدون من السلطان عبدالحميد الثاني ، اعلنوا الحرب ضده ، وكانت لديهم وسائلهم العديدة لهذه الحرب: المال ، والاقتصاد ، والاعلام .

شنت الصحافة اليهودية الصهيونية حماة عالمية مستعينة بثالثة الاثاني الماسونية العالمية استخدمت المحافل الماسونية في فرنسا وايطاليا لنشر الدعاية ضد السلطان عبدالحميد الثاني الله ولم تترك عيبا من عيرب الحكم الا والصقته بحكمه المحتى اصبح بعرفهم رمزا للظلم والاستبداد والقسوة اكما استخدموا اسلوب بث الاشاعات الكاذبة افقد اشاعوا وجود سوء تصرف وسرقات في مشروع سكة حديد الحجاز الذي ساهمت به الدول الاسلامية اوان معظم الاموال حولت لخزانة السلطان المما جعل السلطان يأمر بتشكيل لجنسة محايدة من خبراء اوربيين برئاسة جنرال الماني للتحقيق في تلك الاشاعات وبعد بضعة اشهر من تلك التحقيقات ظهر عدم وجود اي اساس لتاسك الاشاعات الاشاعات بخطسر وبعد السكة الحديدية الى الحجاز مما يؤثر على مخططاتهم المستقبلية في السطين والوطن العربي و

لم يكتف الماسونيون ببث الدعايات والاشاعات ، بل عمارا على تأجيج نار الفتنة وأثارة العصبيات والانتيات ونبش الماضي وتحميل العثمانيين اوزار احداث فتنة لبنان عام (١٨٦٠) ، واثارة احداث بلغاريا من جديد (٥٠٠) ولاسميا ان السلطان عبدالحميد الثاني كان يواجه ظروفا صعبة مثل التدخلات الاجنبية

<sup>(</sup>٩٩) التل ، المرجع السابق ، ص ٧٨ ؛ اتلخان ، الرجع السابق ، ص ١٢٧-١٢٩

<sup>(</sup>٥٠) زباد ابو غنيمة ، جوانب مضيئة في تاريخ العثمانيين الاتـــراك ، ط١، (١٠) (الاردن / عمان : دار الفرقان ، ١٩٨٣) ، ص ٤٧-٥٢ ؛ هاشــــم ، المرجع السابق ، ص ١٩٢.

بحجة حماية الاقليات ، وانبعاث المشاعر القرمية التي حاول السلمان احتوالها عن طريق رفع شعار « الجامعة الاسلامية » كبودقة تجمع مختف قوميـــات الدولة العثمانية •

في عام (١٨٨٩) شكات جماعة من طلبة المدرسة الطبية المسكرية الأمبر اطورية في استانبول منظمة سرية هدفها عزل السلطان عبد الحميد الثاني ، وكان وراء هذه المنظمة رجل ماسوني الباني يدعى ابراهيم تيمو (ادهم) ، وكان قسد توقف عام (١٨٨٨) في نابولي وبرنديزي وهو في طريقه الى بلده البانيا ، وزار خلال اقامته هناك محفلا ماسونيا مع احد اصدقائه وتعرف هناك على دور جمعية الكاربوناري (الفحامين) في تاريخ ايطاليا(١٥) ، وقد انتقات جمعيد الاتحاد والترقي التي اسسها سلانيك ، وهناك التقت مصالح يهود الدونمسة والحركة الماسونية والجمعية المذكورة لازاحة السلطان عبدالحميد الثاني عن الحكم ، وفيها توثقت العلاقات بين ضباط الجيش الثالث وبين المحائل الماسونية المنتشرة هناك (١٥٠).

<sup>(</sup>١٥) آرنست رامزور ، تركيا الفتاة وثورة ١٩٠٨ ، ترجمة احماد صالح العلي، (١٠) تيروت: دار مكتبة الحياة ، ١٩٠٨ ) ، ص ٥٠ . ومن الجدير بالذكر ان معظم قادة جمعية الاتحاد والترقي من اصول غير تركية ، فأنور باشا ابن لرجل بولندي ، وطلعت باشا من مسلمي الفجر البلفاريين ، واحمد رضا من اب تركي وام مجرية ، وابراهيم تيمو الباني ، وجاويد بيك ونسيم ماز لياح من يهود الدونمة ، وجميع هؤلاء من الماسون ، انظر وسيم ماز لياح من يهود الدونمة ، ترجمة نور الدين الوعظ المحامي ، سليمان محمد امين القابلي ، ( الدوحة مؤسسة دار العلوم للطباعية والنشر والتوزيع ، د.ت ) ص ٥٩ ؛

Lowle, oP, eit, P, 212; Berkes, oP Cit, P, 305;

<sup>(</sup>٥٢) جون هاسلب ، السلطان الاحمر عبدالحميد ، تعريب فيليب عطا الله ، (٢٥) بيروت: دار الروائع الجديدة ، (١٩٤٧ ، ص ٢٩٧

Berkes, oP. Cit, P, 395;

الله المالية المالية والخارجية بغية التخلص من السلطان بداية عام (١٩٠٠)، وبدأ يجذب جمعية الاتحاد والترقي منذ بدايتها السلطان بداية عام (١٩٠٠)، وبدأ يجذب جمعية الاتحاد والترقي منذ بدايتها وقد رحبت المحافل الماسونية القديمة في سلانيك بالفكرة، ويعود الفضل في جذب عناصر الجمعية الماسونية الى عمائر ئيل قرهصو الاستاذ الاعظم لمحافل سلانيك (٥٠) وعليه فقد عقدت الجمعية اجتماعاتها الأولى في المحفل الماسوني الايطالي، وفتحت السفارات الاجنبية للمعارضة، كما وكانت بريطانيا وفرنسا سباقتين لايواء اللاجئين من معارضي الحكم الحميدي وتركتهم يعملون علنا لاسقاط السلطان، كما كانت ايطاليا تشجع هذا الميول، وسهلت اتصالات عناصر الجمعية في الداخل والخارج من خلال البريد الاجنبي المتمتسع بالحصانة (٤٠) و كما عملت الحركة الماسونية بالتعاون مع المؤسسات الصهيونية بالحصانة على تمويل صحيفة (تركيا الفتاة) وصحيفة (عثما نيتشر لويد) المناهضة

بعد رفض السلطان عبدالحميد الثاني مطالب عرتزل في المقابلة ، قـــدم الاخير تقريره الى لجنة الاعمال الصهيرنية عن نتيجة المقابلة وجاء فيه « أقـر على ضوء حديثي مع السلطان عبدالحميد الثاني انه لا يمكن الاستفادة مـن تركيا الا اذا تغيرت حالتها السياسية ، اما عن طريق الزج بها في حروب تنهزم فيها ، او عن طريق الزج بها في مشــكلات دولية ، او بالطريقتين معـا في آن

( New Jersy: 1962), P, 116-117.

<sup>(</sup>٥٣) الاستانة العلية ، مجلة الهلال ، ج٣ ، س١٨ ، اول ديسمبر ١٩٠٩ ، ص١٢٥) الاستانة العلية ، مجلة الهلال ، ج٣ ، س١٢٨ ، ١٢٠٠ .

<sup>(</sup>٥٤) سعيد الافغاني ، سبب خلع السلطان عبدالحميد الثاني ، مجلة العربي ، العدد ١٦٩ ، الكويت ١٩٧٢ ، ص ١٥٢ ؛

Serif Mardin, The genesis of young Ottman thougha,

<sup>(</sup>٥٥) حلاق ، المرجع السابق ، ص ٣١٩ .

واحد » وفي اول مؤتمر عقده اعضاء جمعية الاتحاد والترقى عام (١٩٠٢) ، اقر المؤتمرون خطة للاطاحة بالسلطان عبدالحميد الثاني ، وعرضت الخطة عالى ادموند مونسين ( E. Monson ) السفير البريطاني في باريس الذي حولها الى اللورد ساندرسن Sanderson الوكيل العام لوزارة المخارجية ، وطلب نجاح انقلابهم ، وقد نال المؤتمرون وعدا بالتأييد(٢٠) • استعانت الحركـــة الماسونية بكبار الشخصيات وصغارها في سبيل تنفيذ خططها ، حيث نظمت المؤامرة الارمنية الاولى بتشجيع ودعم ادوارد السابع ماك بريطانيا الماسوني ، والذي قدم (١٣) الف ليرة ذهبية للمنظمة الارمنية السرية (الطاشناق) من اجل اغتيال الساطان عبدالحميد الثاني ، كما فتح اعتمادات مالية في المصارف الاجنبية لخدمة الاهداف الصهيونية وقد قامت مجموعة الاغتيال بالهجوم على الباب العالى وقامت مجموعة اخرى بمهاجمة (البنك العثماني) عام (١٨٨٦) ٠ وقد القي القبض على مجموعة الاغتيال في الباب العالي وعلى اثر ذلك حركت الحركة الماسونية انصارها وعلى رأسهم السفير البريطاني في استانبول لحمايتهم بحجة الامتيازات الاجنبية وكان له ما اراد(٥٠)٠

بعد اخفاق الخطة الاولى لاغتيال السلطان عبدالحميد الثاني ،اعدت الحركة الماسبر نية خطة جديدة في سويسرا وكلف بالامر (ادوارد جورس) وهـــو يهودي مجـري، فرنسي الجنسية تدرب في روسيا على اعمال الاغتيالات وتعاون جورس مع منظمة (الطاشناق) الارمنية السرية، وقد استطاع هؤلاء ادخال عربة الى البلاد صنعت خصيصا لهذا الغرض ثم اعيد تركيبها ووضعت

<sup>(</sup>٥٦) ابو غنيمة ، المرجع السابق ، ص ٢٦-٧٧ ؛ الشوابكة ، المرجع السابق ، ص ١٥-١١ . ص ٣١٥-١١ .

<sup>(</sup>٥٧) مصطفى طوران ، اسرار الانقلاب العثماني ترجمة كمال خوجة (تونس: دار بو سلامة للطباعة والنشر والتوزيع ، ١٩٨٤) ، ص ٩ ؛ بني المرجة ، المرجع الساتق ، ص ٢٣٠ .

قنبلة موقوتة تحت كرسي القيادة • وقد حضر السلطان الى المسجد لاداء صلاة الجمعة في (٢١) تموز (١٩٠٥) ، وبعد انتهاء الصلاة اراد السلطان مجاملــــة شيخ الاسلام جمال الدين افندي فأمضى بضع دقائق معه ، وفي هذا الوقـت بالضبط انفجرت العربة ، الا ان السلطان لم يصب باذي (٥٨) . وقد كشفت التحقيقات حجم المتفجرات التي بلغت (٨٠) كغم مع (٢٠) كغم من قطع الحديد، وذهب ضحية الحادث (٣٦) شخصا وجرح (٥٨) شخصا ، والقي القبض على جورس ومعاونيه اليهودي الروسي قسطنطين فيوليانا الذي انتحر بقطع شرايين يده والارمني ميكائليان وابنته روبينا ، والغريب ان السلطان عنما عن جبررس وامر باخراجه من اراضي الدولة العثمانية (٩٥) • ويبدو ان إستعانة الماسرونيسة والحركة الصهيونية بالارمن في كلتا الحادثتين كان يراد منه فضلا عن التخلص من السلطان ، احداث رد فعل شعبي ضد الارمن مما قد يؤدي حدوث مجزرة العثمانيين المسامين بحجة إنصاف الاقليات والطوائف الدينية في الدواــــة العثمانية ، ومما يزيد اجرام الماسيرنية انها لم تحترم حرمة الجامع وحرمــة الانفس البشرية التي ازهقت •

لم يكتف المتآمرون بالارمن بل كانت عناصر الاتحاد والترقي والماسونية تعمل بكل همة ونشاط ، ومن هؤلاء مصطفى كمال (اتاتورك فيما بعد) ، يعمل ضمن منظمة سرية تعرف باسم (الوطن) الاانه سرعان ما وقع بايدي البوليس السري فاودع السجن لفترة ثم افرج عنه وارسل في مهمة الى دمشق وهناك اخذ يتحرك خفية للاتصال بالضباط في غزة وحيفا وبيروت وطرابلس ، الاانه نقل الى مسقط رأسه (سلانيك) وهناك تعرف على جمعية الاتحساد

<sup>(</sup>٥٨) هاسلب ، المرجع السابق ، ص ٢٦٥ ؛ طوران ، المرجع السابق ، ص ١٤١-١ ، النعيمي ، المرجع السابق ، ص ١٤٧-١٤٨ .

<sup>(</sup>٥٩) محمد علي ، المرجع السابق ، ص ١٦٣ـ١٦٥ ؛ بني المرجة ، المرجـع السابق ، ص ٢٣٠.

والترقي وانتمى اليها ، ثم انتمى أحفل (فيدانا) وعمل على تنظيم الماسونيين ويهود الدونمة ، وعدد من اقرى منظمي النشاط الماسوني اليهودي السري • ومن جانب اخركان رئيس جمعية الاتحاد والترقي احمد رضا يجري اتصالاته ب «الجمعية الاسرائيلية » في مصر في اثناء وجوده فيها عام (١٩٠٧) (١٩٠٠) •

من اجل التهيئة للانتلاب ، دفع عمانو ئيل قرهصو انصار الحركة الماسونية وجمعية الاتحادو الترقى طلعت بكوجمال بك وأنور بكونيازي وغيرهم الى العمل باقصى جهد ، وفي (٣٣) تموز (١٩٠٨) القت الجمعية منشورات في شــوارع سلانيك تدعو الناس للتجمع في اليوم التالي (٢٤) تموز ، الا أن الناس تجمعت في اليوم نفسه (٣٣) تموز في ميدان اوليمبوس ، وتقاطر الخطباء من قسمادة الماسونية والجمعية لالقاء خطبهم من شرفة فندق (اوليمبوس بلالاس)، وطالب هؤلاء بضرورة اعلان الدستور ، وكان على رأس الخطباء عمانو ئيل قرهصــو الذي القي خطبته باليهردية ( الاسبانية ) ، وفي المساء اعدت مأدبة وعزفت فيها الموسيقي العسكرية نشيك المارسلياز نشيد الثورة لفرنسية(٦١٠) • وارسل انور بك نيابة عن جمعية الاتحاد والترقيم رسالة الى الصحيفة الصهيونيـــة ( New Freiepress ) لاشعارها بالانتلاب ضد السلطان وان الجيش سيزحف على العاصمة اذ لم ياب الساطان مطاليب الجمعية • كما وادى رشيد باشا وهو ماسوني من اعضاء جمعية الاتحاد والترقي دوره في اخافة السلطان مـــــن « انتفاضة الامة » اذ لم يعلى السلطان الدستور خلال ساعتين »(٦٢) . وقد استجاب السلطان ، وارسل برقية الى جميع الولايات اعلن فيها موافقته على اعلان الدستور •

<sup>(</sup>٦٠) سليمان مظهر ، « الذئب الاغبر والانقضاض على الضحايا » ، مجلية العربي ، العدد ٦٠) ، مارس ١٩٩٧ ، ص ٦٣ ؛ رامزور ، الرجيعة السابق ، ص ٨٦ ؛ الشوابكة ، المرجع السابق ، ص ٨٦ .

<sup>(</sup>٦١) روحي إلى الخالدي المقدسي ؛ « الانقلاب العثماني وتركيا الفتاة » ، مجلة الهلال ، ج٣ ، س ١٧ ، ١ ديسمبر ١٩٠٨ ، ص ١٦٨–١٦٩ ؛ سنقرط ، ج٢ ، ص ١٣٣

<sup>(</sup>٦٢) حلاق ، المرجع السابق ، ص ٣٦٣ ؛ النعيمي ، المرجع السابق ، ص ٢٠١٠.

بعد نجاح انقلاب عام (١٩٠٨) انتعشت امال الحركة الماسونية والصهيونية، وجرت في مدينة سلانيك ـ قلب الماسونية ومركز الانقلاب ـ مسيرة نظمتها المحافل الماسونية حضرها هيئات وشخصيات كبيرة محلية وعالمية ، وتصدرها عمانوئيل قرهصو الذي القى خطابا تحت علم الماسونية (٦٢٠) • وشارك اليهود الماسونيين مختلف الولايات العثمانية الطوائف الاخرى ابتهاجا باعلان عودة العمل بالدستور ، وكان في مقدمة المتظاهرين فرحا بالدستور رئيس الحاخامات (حاخام باشي) في استانبول ، وفي فلسطين ، فاق يهود القدس جميع الطوائف في اظهار عواطفهم ، ونشط خطباؤهم في تمجيد العهد الجديد ، وبالغت جرائدهم المحلية في مدحه ، كما بادرت الحركة الصهيونية في رفع علمها في يافا(١٤٠) •

من اجل تأمين فرض سيطرة الاتحاديين والماسونيين عمد الانقلابيون الى ابدال وزارة الشرطة بـ « مديرية الامن العام » والتي تسيطر على الشرطــة والدرك ( الجندرمة ) ووضعت تحت امر ماسوني من سلانيك ، كما وضعت إدارتا المطبوعات الخارجية والداخلية تحــت امرة يهـود ماسـون وغلاة الاتحاديين (٦٠) وعلى اثر ذلك صدر العديد من الصحف اليهودية في ولايات الدولة العثمانية ولاسيما استانبول ، سلانيك ، القدس ، منها : التبهجيو ، صاحب الامتياز : غرامونا ، تلغراف : باسف سلامي ، مسرت : عزت ومحمود خلوصي ، بوانا اسيه راثيا : يوسف فران ، آل قومر سيال : فرانقوبك ، النوئه ل اربو : ياقو الغرناطي ، زورنال وسلانيك : قسيم افندي ، اوهنيس : ميثون ل اربو : ياقو الغرناطي ، زورنال وسلانيك : قسيم افندي ، اوهنيس : ميثون

<sup>(</sup>٦٣) النعيمي ، المرجع السابق ، ص ٢٠١ .

<sup>(</sup>٦٤) عبدالمسيح الانطاكي ، نيل الاماني في الدستور العثماني ، ( مصر : ١٩١٤)، ص ٧٥؛ الشوابكة ، المرجع السابق ، ص ٣١٠–٣١١ .

<sup>(</sup>٦٥) اتلخان ، الخطر . . . ، ص ١٥٣ ؛ محمد على ، المرجع السابق ، ص ٢٩٧ .

اروملاح ، هاسيفي : يهودا لبيب بن احجاق ، هاشكان : حصدو بنست شاومو خاتهون(٢٦٠).

من اجل السيطرة على احكام مقدرات البلاد السياسية والاقتصادية تم تعيين طلعت بك وزيرا للداخلية وجاويد بك نائب سلانيك وزيرا للمالية ، كما عين العديد من ضباط الجمعية من الماسون في المحاكم العسكرية بعد ان اعلنت الاحكام العرفية مدة سنتين ، كما وضع (٩٥) ماسونيا تحت امرة طلعست وجاويد والماسوني الاخر نسيم روسو ، فشكلت هيئة ادارية عامة ماسونية مؤلفة من طلعت وشيخ الاسلام موسى كاظم والعدر الاعظم حلمي باشا تسم حل محله حقي باشا عندما اصبح صدرا اعظم عام (١٩١٠)(١٩١٠).

في شهر آب (١٩٠٨) اي بعد شهرين من الانقلاب و اجتمع (٤١) ممثلا عن المحافل الماسونية المحلية في استانبول ودعوا الى تأسيس مجلس الشورى العثماني الماسوني الاعلى ، وفي (٣٠) اذار (١٩٠٩) تأسس المجلس المذكـــور برئاسة الماسوني المصري عزيز حسن باشا ، وعضوية كبار زعماء جمعية الاتحاد والترقي ، وفي فترة تأسيس المجلس كان هناك (٢١) شخصا يحملون درجــة (٣٣) وهي درجة الاستاذية في المحافل الماسونية (٢١) ومن ثم تم في السنة نفسها تأسيس ( المشرق الاعظم العثماني ) ، وانتخب طاعت بك استاذا اعظم له ، وانتخب هيئته العليا من كبار الاتحاديين مع معاونين من اليهود والنصارى، وفيما بعد انتخب وزير المالية جاويد بك استاذا اعظم لجميع المحافل الموجودة

<sup>(</sup>٦٦) محمود راغب ، نوسال راغب ، برنجي سنه ، (درسعات : قره يت مطبعة سي ، باب عالي جادة سنده ، ١٣٢٤ ) ؛ ص ٣٣١–٣٣١ ؛ المقتبــــس (مجلة ، ج٥ ، م٥ ، ١٩١٠ ، ص ٣٤٣ ) .

<sup>(</sup>٦٧) المشرق (مجلة) ، ج٥ ، س١٤ ، ايار ١٩١١ ، ص ٣٨٣ ؛ محمد علي ، المرجع السابق ، ص ٢٩٦\_٢٩٢ ؛ اتلخان ، الخجر ...، ص ١٥٣ .

<sup>(</sup>٦٨) للتفاصيل عند اسماء اعضاء المجلس المذكور واسماء حاملي الدرجــــــة Nuri Gun, A. G. E, S, 26. (٣٣)

في استانبول (١٩) • وبدأت المحافل الماسونية تنتشر في العاصمة استانبول وبقية الولايات المثمانية وبشكل علني ، حيث اسس (١٢) محفلا جديدا في استانبول اشهرها معفل (الدستور) الذي كان من كبار رؤسائه طلعت بك وجاويد بك وقد اظم اليه جل نواب الجمعية في مجلس النواب العثماني (المبعوثان) والاعيان ، كما انتشرت المحافل الماسيرنية في الولايسات العربية المحيطة بفلسطين ، كما انتشرت المحافل الماسيرنية في الولايسات العربية المحيطة بفلسطين دورا في ذلك من خلال مسهيل تسلل المهاجرين اليها •

ان الدور الكبير للاحداث الخطيرة في الدول العثمانية لمحفل فيرتساس الذي مارس نشاطه تحت رئاسة عمانو ئيل قرهصو ، وكان تحت امرة الاخير كل من جمال بك وطلعت بك ، كمان سياسة الجمعية واعمالها وقراراتها كانت تقرر في المحفل المذكور ، ووضعت اجراءات الحكومة وتحركات السلطان تحست انظاره ، فضلا عن ان قرار خلع السلطان عبدالحميد الثاني كان قد اتخذ في هذا المحفل ، حيث قدم من سلانيك وفد اتحادي ضم : طلمت وانور وجاويسد ورحمي وعقدوا اجتماعات مع رؤساء الجمعية في استانبول تم على اثرهسا اتخاذ قرار بالعمل على احداث عصيان مسلح واغتنام الفرصة للاسستيلاء على ثروة مقر يلدز ثم خلع السلطان وتنصيب ولي العهد محمد شاد (٢١) ، وقد استلم قرهصو (٤٠٠) الف ليرة ذهبية من البنك الايطالي ثم اعطاها لئسري

<sup>(</sup>٦٩) اتلخان ، الخطر ...، ١٥٢ ، وللتغاصيل عن النظام الداخلي والقانون الاساسي واسماء قادة المحفل المذكور ، انظر :

Nuri Gun, A. G. E, S, 25-28; Tunaya, A. G. E, S, 387-388.

<sup>(</sup>٧٠) النصيمي ، المرجع السابق ، ص ٢٠٤ ؛ محمد علي ، المرجع السابق ، ص ٢٣٧ و ٢٩٧ ؛ بني المرجة ، المرجع السابق ، ص ٢٣٢

Nuri Gun, A. G. E, S, 25-28;

<sup>(</sup>۷۱) طوران ، اسرار . . . ، ص ۳۹ ؛ الشوابكة ، المرجع السابق ، ص ۳۰۷ ؟ Nuri Gun, A. G. E, S, 24,

يدعى سليم دراغا الذي اعطاها بدوره لايوب صبري قائد الجناح العسكري لجمعية الاتحاد والترقي ، لصرفها على احداث (٣) اذار (١٩٠٩) نيسان (١٩٠٩) او ما عرف بالثورة المضادة وكانت العناصر التي بدأت الاحداث في اليوم المذكور تنتمي الى الافواج الاربعة التي ارسات خصيصا من سلانيك الى العاصمة وكانت تحت امرة العتيد الماسوني اليهودي السلانيكي رمزي بك، وقد كوفيء الاخير بعد انتهاء الاحداث بتعيينه رئيسا لاركان حرب السلطان محمد رشاد الخامس وعين اخاء مشرفا على معتفل السلطان عبدالحميد الثاني في سلانيك (٧٢).

اتهم عبدالحميد الثاني وانصاره بالاحداث ، لذا فقد قرر الاتحساديين والماسونين على خلعه ومنحو شرف اصدار القرار لمجس النواب ( المبعرثان ) الذي اجتمع في منطقة سان ستيفانو ( يشيل دَوي ) تحت حرب الجيش الثالث ( جيش الحركة ) واصدار القرار المذكور ، وليكون القرار اكثر المامسلال المسلطان فقد شكل وفد تبليغ القرار السلطان من اليهود والارمن وعلى رأس هؤلاء عمانوئيل قرهصو الذي سبق ان هدد السلط في بالمنافع ، ثم نقل السلطان الى فيلا ( الاتيني ) في سسرينك معقل الماسسونية (١٢٠) ، وينكر المسلطان عبدالحميد الثاني اية علاقة له بالاحداث ، كما انه رفض اصدار اية اوامسر لقواته بالتصدي لجيش الحركة لانه حسبما يقول يرفض ارائة دماء المسلمين ، ويقول السلطان : « ان العمل الوحيد الذي استطاع الماسونين القيام به في ويقول السلطان : « ان العمل الوحيد الذي استطاع الماسونين القيام به في الدولة العثمانية ، هو نشر الشقاق والتمرد بين صنوف الجيسش من دون ان يعلموا انهم يعملون لصالح انكلترا التي تدعي نشر الافكرار الحرة في يعلموا انهم يعملون لصالح انكلترا التي تدعي نشر الافكرار الحرة في امبراطوريتنا ، واشد ما يؤلمني ان يتعاون هؤلاء الضالون الاتراك مع

<sup>(</sup>٧٢) محمد علي ، المرجع السابق ، ص ١٩٥ ــ ٢٩٦ ؛ طوران ، اسرار . . ، ص ١٦

<sup>(</sup>۷۳) تقویم وقائع ، نومرو ۱۹۱ ، ۱۵ نیسان ۱۳۲۵ ، هاسلب ، المرجـــع السابق ، ص ۳۲۹–۳۳۳ .

اليوة نيين ، والبلغارين في سبيل ازاحة المستبدعن الحكم (٧٤) ، وقد احتفال الماسون واليهود باللح السلطان عبدالحسيد الثاني « مضطمه اسرائيل » واخذت الصحف اليبرودية الماسونية تزف البشري البالم واليبرو بشكل خاص ، كما خرجت التظاهرات في سلانيك تعبيرا عن الفرح والابتهاج ، وطبعت صور هذه المظاهرات في بطاقات بريدية تباع في الاسواق العثمانية(٧٥٠)ه

خلال الاعرام الاربعة الارلى من حكم الاتحاديين (١٩٠٨\_١٩١٢) ، كان لوزير المالية اليهودي الماسوني جاويد بك دور كبسير في اقتراض الدولسة العثمانية قروضا انقضت ناورها حيث تم اقتراض (٤٥) مليون ليرة ، في حين الصدر الاعظم حتى باشا في زيارته للحصول على قروض من باريس ، كما كان قد اتفق مع رفاقه الاتحاديين على تدبير أموال يبردية مقابل الهجرة والاستيطان اليهودي في فلسطين ، وقاء استطاع عام (١٩١٥) ان يعقد قروض مع بيدوت مالية يهو دية(٧٦) ه وقد انفق ربعها على العبيش والربع الآخر على عناصـــــــــــر الجمعية وانصارها والباقي دخل خزية الجمعية (٧٧) ، ويبدو ان مسآلة اغراق الدولة العثمانية بالتروض هو تنفيذ للبرتوكول (٢٠) من بروتوكولات حكماء صهيون القاضي باغراق غير اليهود ( الفرييم ) بالتروض والاستعانة مــــن الصارف اليهودية ليسهل تحقيق غادات اليوود(٧٨) ه

Bozdag, A. G. E, S, 107, 123-124.

 $<sup>(</sup>Y\xi)$ 

النعيمي ، المرجع السابق ، ص ٢٢٦ ؛ محمد على ، الرجع السابق ، (Vo)

الائتلاف المشمالي ( جريالة ) ، العاد ٢٦ ، س ١ ، بيروت ، ٢٣ رمضان ١٣٣٠هـ (د ايلول ١٩١٣م) ، اتلخان ، الخطر ٥٠٠٠ ص ١٥٣ ؛ حلاق ، الرجع السابق ٤ دن ٣٣٠ .

<sup>(</sup>٧٧) الائتلاف العثماني ، العاد ، ٤ ؛ س١ ، بيروت ، ١٠ شــوال ١٣٣٠هـ (۲۱ أيلول ۱۹۱۲) -

<sup>(</sup>٧٨) توپوغي ، الرح السابق ، ص ٢٧١ـ ٢٨٠ ،

واجهت السياسة الاقتراض الاتحادية الانتقاد ، حيث انتقد بعض النواب في البرلمان العثماني ، وبضمنهم النواب العرب ، تخبط وزارة المالية وعسدم دقتها في تنظيم حساباتها مما دفعها الى عقد قروض مع دول اجنبية مما ادى الى تدخل الدول الاجنبية والصهيونية العالمية في شؤون الدولة العثمانية ، كمسا اشاروا الى النشاط الصهيوني في فلسطين وشط العرب ، وعلى الرغم من هذه الانتقادات فأن قرهصو نائب سلانيك وزعيم محفل فيرتاس كان برى ان مسألة الهجرة اليهودية الى فلسطين غير مهمة ، مما آثار غضب النراب العرب الذيب المهجرة اليهودية الى فلسطين غير مهمة ، مما آثار غضب النراب العرب الذيب وزعوا طوابع تحمل شعارات الحركة الصهيونية وصور زعمائها ، كما اوضحوا ان الحركة الصهيونية تعمل على تهريب السلاح الى داخل فلسطين وتقسوم بتدريب اليهود عليها فضلا عن جمع الضرائب والامسوال لصالح الحركسة الصهيونية والهجرة اليهودية وإفساد الجهاز الاداري العثماني وشراء الذمسم ونهب الكنوز والآثار العربة الإسلامية (۱۷۷)

### حروب التفتيت:

جاء في البروتوكول السابع من بروتوكولات حكماء صهيون « • • وعلينا ان نكون في موضع يمكننا من تناول اي عمل من اعمال المعارضة وذلك بابقاء الحرب بين البلاد المعارضة لنا وجاراتها في حال قيامهم جميعا في وجهنا يدا واحدة ، فحينئذ لا سبيل الا ان نستوقد حربا عالمية كاسحة »( ١٠٠٠ • وتنفيذا لذلك فقد عمد اليهود والماسي نيون على ادخال الدولة العثمانية في سلسلة

<sup>(</sup>٧٩) للتفاصيل ، انظر : عبدالقادر ، المرجع السابق ، ص ٢٠٠٠ . ومن الجدير بالذكر أن عدد النواب البؤرد في مجلس النواب ( المبعوثان ) كان (٥) نواب ، انظر :

Sevket Sureyya Aysemer, Enver Pase, 1908 1914), Cilt 2, (Istanbul: 1971), S, 93.

<sup>(</sup>٨٠) نويهض ، المرجع السابق ، ص ٢١٢ .

من الحروب بغية اضعافها وتفتيتها ، وقد تعاون في سبيل تحقيق هذا الهدف كبار الماسونيين من العثمانيين ومن غلاة جمعية الاتحاد والترقبي سواء الماسونيين منهم عن وعبي ودراية او المخدوعين بشعاراتها ، كما استفلت الماسرنية العالمية عناصرها في مختلف المراكز القيادية المحلية والدولية واثارة المطامع في ارث (الرجل المريض) ومن هنا بدأ التطبيق العملي من خلال حروب التفتيت •

كانت ايطاليا تخطط لغزو طرابلس الفرب منذ اواخر القرن التاسع عشر لذا بذلت اقصى جهودها لاحتلالها في الفترة (١٩١١–١٩١٣) وكان الماسونية دور كبير في تسهيل مهمة الاحتلال ، حيث لة يالماسوني اليوردي الدونمسي متر سالم دوره في ذلك ، وكان موضع ثقة طلعت بك كما كان ذا اتصلات واسعة بالاوساط العالمية ، وقد سافر الى ايطاليا وقابل رئيس بلدية رومسا الماسوني ناثان ، وهناك رسمت الخطط اللازمة لتسييل عملية الغزو ، وبعد عودته استطاع اقناع الاتحاديين بسحب الاسليمة والعتاد من طرابلس الغرب بحجة تعميرها كما سحبت بعض القطعات العسكرية وارسلت الى اليمن بسبب وجود اضطرابات فيها ، وقد قبض متر سالم ملايين الليرات الذهبية ثمن نجاحه وجود اضطرابات فيها ، وقد قبض متر سالم ملايين الليرات الذهبية ثمن نجاحه بالمهمة (۱۸).

كان الصدر الاعظم حقي باشا سفيرا سابقا للدولة العشانية في رومسا وصديقا لرئيس بلديتها ناثان ، كما ان الوزارة الايطالية آنذاك كانت لها علاقتها الواسعة مع جمعيات سلانيك ومعظم اركان وزارة حقي باشا وشيمخ الاسلام(۸۲) • وعندما بدأت عملية الغزو ارسل رئيس الوزراء الإيطالسمي

<sup>(</sup>٨١) اتلخان ، اسرار ٥٠٠٠ ص ٦٣-٦٤ . ومن الجدير بالاشارة ان احسيد المصادر يذكر ان جمعية الانحاد والترقي قبضت ثلاثة ملايين ليرة كقسط اول لاخلاء طرابلس الغرب من الجنود والاسلحة ، وثلاثة ملايين اخسرى بعد الاحتلال ، انظر : الائتلاف المثماني ، العدد ، } ، سرا ، بحروت ، اشوال ١٣٣٠هـ ( ١٢ اللول ١٩١٢م ) .

<sup>(</sup>۸۲) الائتلاف العثماني ، العدد ۳۷ ، س۱ ، بسيرت ، ۷ شمسوال ۱۳۳۰هـ (۱۲۸ ایلول ۱۹۱۲م) ؛ اتلخان ، الخطر ...، ص ۲۱۳ .

اليهودي الماسوني لوتزاني رسولا يهوديا ماسونيا ايطاليا الى العاصمة استانبول ليسعى هناك لمصلحة ايطاليا مستخدما الوسائل الماسونية لبلسوغ مناه (۸۳) • وكان يهود طرابلس الغرب قد سهلوا عملية الاحتلال حيث عملوا ادلاء لقوات الغزو الفاشية وجراسيس على عناصر المقاومة الوطنية ، اما يهود الدونمة في استانبول فقد كانوا في اثناء عملية الغزو يبتزون الدولة العثمانية سياسيا واقتصاديا رغم دعوات التضامن الوطني (۸۶) •

تعالت الانتقادات ضد سياسة الاتحادين والصدر الاعظم حقي باشسا ووزارته المستقيلة عام (١٩١١) ، ولاسيما في مجلس النواب العثماني ، حيث قدم نواب طرابلس الغرب تقريرا الى المجلس مكون من (٩) نقاط اتهموا فيسه وزارة حقي باشا بالاهمال والتقصير في الدفاع عنها مما مكن الايطاليين مسن احتلال اجزاء منها واتهموه بالخيانة وطالبوا بمحاكمته ، الا أن وزارة سعيد باشا بالاتحادية ايضا بالتي اعقبتها لم تتخذ اي اجراءات ، وفي اثنساء المناقشات التي اعقبت ذلك حاول نائب السلانيك قرهصو تخفيف حدة التوتر داعيا الى ضبط النفس « لان المسألة ابعد من ان تكون مسألة طرابلس الغرب وحدها ٥٠٠ » مدعيا أن المشاكل الداخلية هي التي شجعت ايطاليا على غير و طرابلس الغرب ، الا أن النواب العرب طالبوا بضرورة بحث المسألة بكل جدية وضرورة محاسبة المقصرين ، وقد ادى احتدام مسألة الغزو الى حل مجلسس وضرورة محاسبة المقصرين ، وقد ادى احتدام مسألة الغزو الى حل مجلسس النواب في (١٨) كانون الثاني (١٩١٣) (١٩٨٠).

ادت اجراءات الاتحاديين المتطرفة قوميا وسياسيا ومحاولاتها تتريك الدولة وصهر القوميات المؤتلفة في اطار الدولة العثمانية ، وسياستها الخاطئة التي قادت الى ضياع طرابلس الغرب ، الى قيام مجموعة من الضباط عرفت

<sup>(</sup>٨٣) التل ، المرجع السابق ، ص ٨٨ ؛ شيخو ، المرجع السابق ، ص ١٦١ .

<sup>(</sup>٨٤) بني المرجة ، المرجع السابق ، ص ٢٥١-٢٥٢ ؛ النميمي ، المرجــــع السابق ، ص ١٦٣ .

<sup>(</sup>٨٥) لزيد من التفاصيل ، انظر : عبدالقادر ، المرجع السابق ، ص ٢٠٩-٢١٨.

باسم مجموعة ضباط الانقاذ « خلاص كار ضابطان كروبي » بانقلاب ادى الى سقوط الاتحاديين ومجيء حكومة حزب الحرية والائتلاف برئاسة مخسسار باشا ، التي سارعت الى عقد صلح مع ايطاليا تخلت الدولة العثمانية بموجب عن طرابلس الغرب ، ولعل سبب ذلك بوادر اندع حرب البلقان الاولى التي شنتها كل من اليونان وبلغاريا وصربيا ضد الدولة العثمانية .

اسهم الماسو نيون العثمانيون في اشعال حرب البلقان ، حيث كان عمانو ئيل قره صو مسؤولًا عن تكوين عصبة البلقان ودفع دولها الى الحرب ضد الدولة العثمانية تمهيدا لاضعافها ثم تحطيمها ودفعها الى الانهيار(٨٦) . كما كـان لليهود دورا كبيرا في اضعاف الجيش العثماني المحارب في بعض مناط ق البلقان، مما سبب خسائر كبيرة في الارواح والمعدات وانسحاب الجيش العثماني مــن بعض تلك المناطق ، فحينما حوصرت مدينة ادرنة من الصرب والبلغار ، وعندما كانت المدينة تعانى من الجوع والفقر والحرمان ، كان يهود الدونمة والماسونيون داخل المدينة المحاصرة يتآمرون ضدها ، فأخذ قسم منهم يعمل على خلق الفوضى في صفوف الجيش المحاصر عن طريق اثارة المنافسات السياســـية والنزاعات الحزبية ، في حين ان القسم الآخر ولاسيما اليهود كانوا يعتصرون الحياة داخل المدينة حيث احتكروا مادتي السكر والملح وضاعفوا اثمانهـــــا مما ارهق الجيش والاهالي ، وحينما حاول الجيش وضع يده على المـــواد الغذائية ، القى اليهود الملح في الابار وباعوا مائها بالفناجين قيمة كل فنجان قرش صاغ ، ولم يكتف اليهود بذلك ، بدكانوا ينقلون اخبار المدينة ومواقعها الحصينة ومناطق تواجد قطعات لجيش العثماني الى البلغار عن طريق كتابة التقارير ، ووضعها في قناني والقائها في النهر ، هذا فضلا عن بث الاشساعات واضعاف المعنويات ، وقد القي القبض على بعضهم وحكم عليهم بالاعدام ، الا

<sup>(</sup>٨٦) رامزور ، المرجع السابق ، ص ٢٠١ ؛ اتلخان ، اسرار ، ٠٠٠ ص ٢٠١ كالمزور ، المرجع السابق ، ص ٢٠١ عامزور ، المرجع السابق ، كالمراجع السابق ، ص ٢٠١ عامزور ، المرجع السابق ، ص ٢٠١ عامزور ، ص ٢٠ عامزور ،

ان القوات البلغارية شنت هجوما صاعقا خلال الايام (١٠-١٣) اذار (١٩١٢) استطاعت من خلاله اختراق الدفاعات العثمانية بعد ان نفذت الاعتدة والاغذية وقل عدد المدافعين فكان ان اضطرت القوات العثمانية الى الاستسلام على ان تنسحب باحترام (٨٧).

في عام (١٩١٢) اعلنت البانيا انفصالها عن الدولة العثمانية مستغلة ظروف حرب البلقان ، واستطاعت القوات الالبانية تحقيق بعض الانتصارات ضد الحاميات العثمانية ، وعندما ارسلت الدولة العثمانية بعض القطعات لقمع الانقصال وقبل التحام القوات المتحاربة القى العديد من الجنود والضلطات الماسون السلاح ، بل سلم بعض ضباط الفرقة الاولى منهم اسلحتهم لقوات الانقصاليين الالبانيين ، مما احدث ارتباكا في تشكيلة القطعات ادى فيما بعد الى استيلاء الانقصاليين على مدينة (اسكوب) الالبانية ، الاان قائد الفرقة الحادية عشرة المشير ابراهيم باشا وجه انذار للقوات الانقصالية بضرورة اخلاء المدينة خلال ساعتين ، وامام ضغط القوات العثمانية اضطر الانقصاليون السي اخلاء المدينة ، وهكذا سدت الثغرة التي احدثها الضباط والجنود الماسون (٨٨)،

ومن ثم اعقبتها حرب البلقان الثانية التي ادت الى خسارة الدولة العثمانية غالبية مقاطعاتها في منطقة البلقان •

# حـرب الانهيـار:

استغل الاتحاديون والماسونيون هزائم حكومة حزب الحرية والائتلاف في حرب البلقان ، وقادوا انقلابا ناجحا عام (١٩١٣) ، تمكنوا من خلاله اعادة فرض سيطرتهم على الدولة العثمانية ، وكان للعناصر الماسونية اليهودية تمثيل

<sup>(</sup>٨٧) اتلخان ، الخطر ...، ص ٥٧\_ ٦٤ .

<sup>(</sup>۸۸) اتلخان ، اسرار ...، ص ٢٤-٣٤ . ومن الجدير بالذكر ان احد المراجع يذكر ان اول محفل ماسوني افتتح في الدولة العثمانية كان محفل (بر'ت) مركز البانيا . انظر : النعيمي ، المرجع السابق ، ص ١٨٤ .

كبير في تشكيلة الوزارة الاتحادية ، فطلعت باشا اصبح وزيرا للداخلية ألم صدرا اعظم ، وانور باشا وزيرا وزيرا للحربية ، وجمال باشا حاكما عامسا لاستانبول ثم قائدا للجيش السادس ، وجاويد بك وزيرا للمالية ثم مفتش عام للاعاشة ، وبساريا افندي اليهودي الماسوني وزيرا للاشسغال العامة ، ونسيم مازلياح اليهودي الماسوني وزيرا للتجارة والزراعة ، واوسقان افندي وزيرا للبريد والبرق ، فضلا عن العشرات من عناصرهمم القيادية في ادارة الدولة المختلفة العسكرية والمدنية ،

ان الحرب العالمية الأولى (١٩١٤-١٩١٨) من تدبير اليهود وتهيئتهم كما يشير الى ذلك البروتوكول السابع المار الذكر ، فضلا عن اقوال اليهود ، فهذا الصحفي اليهودي الانكليزي (دين ميس هانوالدر) يقول في كتابه (الحقيقة البريطانية): «ان عودة اليهود الى فلسطين بصورة كاملة ونهائية ظافريس ستكون بعد الحرب الكونية الأولى التي ستقع قريبا ٠٠٠ وفي هذه الحسرب ستمزق الامبراطورية التركية وسيمتلك اليهود الارض الموعودة ظافرين »، وهذا صحفي يهودي اخر يقول في جريدة (فلسطين الجديدة) عام (١٩٢٣): «نظن ان التاريخ سيحقق لنا حادثة انشاء وطن قومي لليهود من احسدي النتيجتين الرئيسيتين لمحرب ، فلاجل هذا فقد دفعنا العالم الى الحسرب ، وغلبناهم » •

تقع مسؤولية اشراك الدولة العثمانية في الحرب العالمية الاولى علسى الماسونيين وقادتها وهم قادة الماسونية العثمانية وقادة جمعية الاتحاد والترقبي في الوقت نفسه ، وبعد وزير الحربية انور باشا المسؤول الاول عن قرار انضمام الدولة العثمانية الى دول الوسط في الحرب (٨٩) • وعند نشوب الحرب

۱.۲-۲.۱ ص ۰۰۰ النعيمي ، المرجع السابق ، ص ۲۳۲ ؛ اتلخان ، الخطر ۸۰۰ ص ۲۰۱ (۸۹) Nuri Gun, A. G. E, S, 29.

العالمية الاولى، وبينما كانت الجيوش العثمانية تحارب في مختلف الجبهات كان كبار قادة الماسونية في الدولة العثمانية مشغولين بنهب الدولة وارزاق قواتها المحاربة وادويتها ، فهذا زعيم محفل فيرتاس ومخطط السياسة العثمانية مسن وراء الستار الماسوني عمانوئيل قروصو قد نصب مفتشا عاما للاعاشـــة ، واستطاع في اثناء وجوده في هذه الوظيفة ان يجمع اموالا طائلة لحسـابه الشخصي ، اما فؤاد سورايا باشا احد قيادي محفل ضياء الشرق المؤسس عام المربية انور باشا ، فكان يعمل في المستشــفي المركزي ويسجل اسماء الماسونيين الذين يفدون اليها ، وكان يسرق الادوية بعلم انور باشا ، وبعد اجراء التحقيقات جرى التعتيم على الموضوع من قبل هيئة التحقيق الماسونية الماسونية التحقيق الماسونية الماسونية التحقيق الماسونية الماسونية التحقيق الماسونية الماسونية الماسونية التحقيق الماسونية الماسونية الماسونية التحقيق الماسونية ال

حاول اليهود الحصول على وعد من الدولة العثمانية باستعمار فلسطين ، وعرض ممثل الحركة الصهيونية في استانبول ريتشارد لختيم على الحكومة العثمانية تشكيل قوة يهودية من يهود بولونيا لتقاتل مع الجيش العثمانيي ، مقابل شرط واحد وهو ان يسمح لليهود بأستعمار فلسطين ، الا ان العرض رفض (٩١) • ويبدو ان سبب الرفض هو الخشية من الرأي العام الاسسلامي داخل الدولة العثمانية وخارجها ، وبعد اخفاق حملة الدردنيل ، وبغية شدق الجبهات العسكرية العثمانية ، حاول الحلفاء والماسون الاتصال بجمال باشسا ( السفاح ) وهو أحد العناصر القيادية الاتحادية الماسونية ، من أجل القيام بثورة يطيح من خلالها بالسلطان والدولة العثمانية وتنصيب نفسه خليفة على المسلمين وحصر العرش في نسله ، الى ان تصادم المصالح الاستعمارية بين كل

<sup>(</sup>٩٠) رامزور ، المرجع السابق ، ص ٢٠١ ؛ اتلخان ، اسرار ...، ص ٦ ؛ Nuri Gun, A. G. E, S, 30.

<sup>(</sup>٩١) نويهض ، المرجع السابق ، ص ١٠٢ .

من فرنسا وانكلترا وروسيا ادى الى اخفاق الاتصالات (٩٢) . وانتهت الجولة الاولى من جولات احداث انشقاق داخلي في الجبهات العثمانية المختلفة .

عمل اليهود بكل قواهم من اجل تدمير الدولة العثمانية والحيلولة دون خروجها من الحرب قبل هزيمتها بالكامل ، واعترف حاييم وايزمن خليف... هيرتزل في قيادة الحركة الصهيونية انه حال دون خروج الدولة العثمانية م...ن الحرب ، وكان هنري مورغنتو سفير الولايات المتحدة الامريكية قد نجح في اقناع الرئيس الامريكي ولسون بضرورة اخراج الدولة العثمانية من الحرب صلحا ، الا ان بريطانيا واليهود حالا دون ذلك (٩٢) ، لان خروجها من الحرب من دون الهزيمة الكاملة يضيع على الانكليز اقتسام ارث « الرجل المريض » ويضيع على اليهود استعمار فلسطين ،

لعبت الجاسوسية اليهودية دورا مهما في رفد الحلف بالمعلومات عسن حركات القطعات العثمانية خاصة في فلسطين ، فقد كان حاخام اليهود في مصر حاييم ناحوم عميلا للمخابرات البريطانية في الدولة العثمانية والولايسات العربية (٩٤) ، كما كانت الجاسوسة اليهودية سوزي ليبرمان تعمل على جمع المعلومات من خلال الايقاع ببعض الضباط العثمانيين الشبان وبعض الجنود

<sup>(</sup>٩٢) عبدالقديم زلوم ، كيف هدمت الخلافة (د.م ، ١٩٦٢) ، ص ٧٤-٧٧ ؛ بني المرجة ، المرجع السابق ، ص ٢٧٧-٢٧٨ .

<sup>(</sup>٩٢) التل ، المرجع السابق ، ص ٣٣ .

<sup>(</sup>٩٤) منصور ، المرجع السابق ، ص ٨٢ .

العرب الفلسطينيين ، بعد مقتل احد الضباط العثمانيين تم القاء القبض على الجاسوسة المذكورة مع والديها وقرابة (٢٠) شخصا وكان بين همؤلاء جاسوسان يهوديان هما ( موسيس وهيرموت ) وكانا ضابطين في الاستخبارات الم يطانية (٩٥)٠٠

وفي مدن حيفا ويافا والناصرة وطبريا كان يقود صبكة التجسس اليهودية اليهودي الصهيوني ( ارانسون ) الذي عين واليا على القدس بعد الاحتــــلال الانكليزي ، وكان له مساعدان هما الجاسوسة (سيمي سيمون ) والجاسوس (كامبيس) وكانت سيمي قد عقدت صداقات مع بعض ضباط القيادات العثمانية في فلسطين لذا فأنها كانت تتجول في مقرات الوحدات وتقوم بالتقاط المعلومات وتنقلها الى ( ارانسون ) ، الى ان القى القبض عليها وحكمـــت بالاعدام ثم ابدل بالنفي الى قونيه حيث ماتت هناك . كما القي القبض على جاسوسة يهودية اخرى تدعى (سارة) تعمل في حيفًا ، وفي اثناء تسفيرها الى بلاد الشام لاجراء محاكمتها ، القت بنفسها من القطار وماتت تحت عجلات. وكانت قرية ( زمارين ) مركز التجسس اليهودي الماسوني على الجيش العثماني والمتعاونين معه ، والقي القبض على مجموعة من الجواسيس ممن كانوا يعملون تحت أمرة الجاسوسين اليهوديين الماسونيين ( جوزيف توبين ) و ( نعمـــان بليكنت ) واجريت لهم محاكمة وسيقوا الى ميدان ( المرج ) في الشام حيث تم اعدامهم (٩٦).

<sup>(</sup>٩٥) للتفاصيل ، انظر : جواد رفعت اتلخان ، مذكرات الجاسوسية اليهودية سوزي ليبرمان ، تعريب محمد طاهر توفيق ، (بغداد: دار البصري د.ت) (٩٦) اتلخان ، الخطر ٠٠٠٠ ص ١١٩-١١٩ .

استفاد اليهود والماسانيون من الخدمات التي قدموها للخلفاء حيست استطاعوا الحصول على وعد بلفور عام (١٩١٧) وما ان صدر الوعد المشؤوم حتى سارعت كل من المانيا والدولة العثمانية تعرضان وعدا منافسا للوعسد البريطاني بغية الحصول على الدعم المادي والمعنوي ليهود العالم بعد ان بانت بداية النهاية والانهيار ، وقدمت عرضا بانشاء شركة بامتياز لمصالح اليهسود الالمان الصهيونيين وتتمتع هذه الشركة بشكل محدود من الحكم الذاتي مع السماح بالهجرة اليهودية الى فلسطين وفي نهاية عام (١٩١٧) كان قادة الدولة العثمانية من الاتحاديين مستعدين لقبول هذا المشروع على هذه الاسس وقبل ان تصدر الموافقة النهائية كانت فلسطين قد اصبحت تحت الاحتلال الانكليزي (٩٧٥).

بعد الانهيار الشامل للدولة العثمانية بدأت الاعترافات بالاخطاء تتوالى، فها هو القائد العام للجيوش العثمانية الجنرال اركان حرب افور باشا يعترف لقائد جيش فلسطين جمال باشا في مقابلة بينهما بعد اندحار القوات العثمانية في فلسطين عام (١٩١٧) حيث قال: « ٠٠٠ اتعرف يا باشا ما هو ذبنا الحقيقي ١٠٠ اننا لم نعرف السلطان عبدالحميد ١٠٠ فأصبحنا آلة بيسد الصهيونية واستثمرتنا الماسونية العالمية ١٠٠ اليم جدا ١٠٠ ولكن نحن بذلنا جهودنا للصهيونيين ١٠٠ فهذا هو ذبنا الحقيقي ١٠٠ » اما ايوب صبري قائد الجناح العسكري الاتحادي فقد قال : « لقد وقعنا في شرك اليهود ، عندما

<sup>(</sup>٩٧) نويهض ، المرجع السابق ، ص ١٠٤-١٠١ .

نفذنا رغبات اليهود عن طريق الماسونيين لقاء صفيحتين من الليرات الذهبية ، في الوقت الذي عرض فيه اليهود ثلاثين مليون ليرة ذهبية على السلطان عبدالحميد لتنفيذ مطالبهم الا انه لم يقبل بذلك »(٩٨).

بعد ان استنفذت الماسونية اغراضها من هؤلاء عملت على تنفيذ ما جاء في البروتوكول الخامس عشر :: « • • • واما الجمعيات القائمة اليوم ، وهي معروفا لدينا ، وتعمل في خدمتنا كشأنها في الامس ، سنجردها من سلاحها ، ونظرح رجالها في المنافي • • • » (٩٩) • حيث فر الثالوث الرهيب انور باشسا وطلعت باشا وجمال باشا الى المنافي في اوربا وقتلوا هناك بين عامي وطلعت باشا وجمال باشا الى المنافي في اوربا وقتلوا هناك بين عامي المراد (١٩٢١ -١٩٢٦) وبفرار هؤلاء وانهيار الدولة العثمانية • انتهى فصل مسسن المأساة ، لتبدأ الماسونية فصلا جديدا مع قادة جدد في التاريخي التركي المعاصر •

<sup>(</sup>٩٨) النعيمي ، المرجع السابق ، ص ٣٤ ؛ اتلخان ، الخطر ١٤٨٠ ، ص ١٤٨ ؛ Nuri Gun, A. G. E, S, 24.

<sup>(</sup>٩٩) نويهض ، المرجع السابق ، ص ٢٤٧-٢٤٦ .

# وصايا السبيد الرئيس القائد صدام حسين (( حفظه الله ورعاه ))

((نظرة تحليلية))

دائرة العلوم الانسانية

## تــوطئـــة:

يتضمن التقرير الذي كلف اعداده فرع التربية وعلم النفس في المجمع العلمي جزأين :

الاول: تحليل محتوى وصايا السيد الرئيس ومتطلبات تنمية الشمخصية المتكاملية •

والثاني: توظيف ما جاء في التقرير واستثماره ليكون بمثابة دليــل عمــــــل لمؤسسات المجتمع •

اولا : تحليل محتوى وصايا السيد الرئيس ومتطلبات تنمية الشخصية المتكاملة.

تعد القيم محددات السلوك الانساني الرئيسة ، فهي دوافع تقف وراء السلوك وتحركه ، ويمكن تعرق هوية المجتمع بالرجوع الى قيمه ، وعندما لا تتضح قيم المجتمع ، يقود ذلك الى الصراع بين الافراد والجماعات ، وعلى هذا ، هناك علاقة بين تماسك بنية المجتمع والشركة في القيم ، لقد اصبح مسن الصعب على الاسرة تحمل مسؤولية نقل القيم من الجيل السابق الى الجيل اللاحق ، لذلك صار المجتمع يتحمل هذه المسؤولية ،

وتأتي وصايا السيد الرئيس القائد صدام حسين « حفظه الله ورعاه » لتصب في اطار تحمل المجتمع مسؤولية تعزيز قيم ابنائه • وتطمح الدراسة الحالية الى استلهام القيم من وصايا القائد لتكون نبراسا للجيل الجديد • فهي ثمرة خبرة انسان خبر الحياة ، وعرف حلوها ومرها ، وخبر الناس من حوله ، فعركها واعتلى سنامها بعد نضال وكفاح مستمرين ، فكسب المعركة ، معركة الحياة • ولم تأت كل تلك الصفات نتيجة افكار آنية وسريعة الرور ، ولكنها متجسدة في اعماق السلوك •

لقد استأثرت وصايا القائد باهتمام واسع من الكثير من المفكرين والكتاب والسياسيين ومراكز العلم والتربية والتثقيف رسمية او شعبية ، وذلك لاسباب عديدة يأتي في مقدمتها سمو أهدافها ووضوح مقاصدها والحاجة اليها ونوع ومستوى المصدر الذي صدرت عنه ، فقد اشار الرئيس القائد الى :

- ١) انها قد تعين من هو بحاجة اليها لتزداد اشراقة المستقبل في روحه ٠
- إنها تعزيز قدرات الحاضر ليستزيد بما يقوي موقف الحق من الباطل •

وهي بهذه التوجهات إنما تعبر عن دعوة خيرة لتنمية قدرة الانسال الروحية ، واعانته على التمييز بين الحق والباطل ، ووقوفه الصلب مع الحق وذلك ان السلوك الانساني بمجمله هو أشكال من الصراعات المختلفة المتراوحة بين الخير والشر من ناحية ، وبين الشر بمستوياته والخير بمستوياته ايضال مما دعا القائد الى الدعوة لما يقوي موقف الحق والخير والاستزادة منه ، وفي الوقت نفسه يزيد الفرد صبرا بحيث يصبح اكثر ثقة وتفاؤلا بالمستقبل وتشديدا لعزيمته ورفعة لهمته ولروحه المعنوية ، وتنبثق اهمية هذه الوصايا ، اضافة الى ذلك ، انها:

٣) تصدر من قائد البلاد ورئيسها ومفجر ثورتها ، فهي بهذا تمثل نصــائح
 هادية لابناء شعبه ومرشدة لهم ، فهي تنهى وتحذر وتنذر ، ثم ، هي تبصــر

وتعالج مواطن الضعف فتدعو الضعفاء ليكونوا اكثر قوة وتدعو الاقوياء لمساعدتهم ، في الوقت الذي تحذرهم من التدحرج الى اسفل •

٤) تصدر في وقت تشتد فيه الحاجة اليها والى ضرورتها ، ذلك ان الحصار الظالم ، وبعد مرور عشر سنوات عليه ، ترك آثارا سلبية لا يمكن تجاهل وجودها في شخصية العراقيين او في نظرتهم المستقبلية ، على الرغم من صمودهم العالي وايمانهم الكبير وتكيفهم الواسع للظروف المستجدة .

كما انها ، وفي الوقت نفسه ، تعبر عن مواقف حيوية ماضية معيشة ، وقد جاءت وصايا القائد ونصائحه لتغني التجربة وتزيد من الخبرة بخبرة تسرة وتجارب حيوية منبثقة من خبرة القائد ومعايشته الميدانية الطويلة والمتنوعة • ) احتوت نظرة فلسفية واستنتاجات نظرية من الواقع تشكل منبعا تسرا ومهما للباحثين والمفكرين والمؤرخين المعنيين بدراسة فلسفة القائد ورؤاه الفكرية وشخصيته القيادية وطريقة تفكيره • ويقينا ان هذه الوصايا بما حملته من حكم وتجارب ونظرات صائبة للحاضر والمستقبل ستزيد من إيمانهم وثقتهم بالفكر النير لسيادته ، ذلك انها تخاطب ذوي العقول الباحثين عن الحقيقية والرأي السديد •

٢) تتميز بالشمول والتكامل ، كما تتميز في الوقت ذاته بالاسلوب الرصين ، وتتسم بالايجاز والوضوح والصياغات المنوعة للعبارات ودقتها ، مما يجعلها سهلة الاستيعاب ، إذ تتسع فرص الافادة منها ، كما تتعمق آثارها عند تحويلها الى مبادىء يُهتدى بها ونماذج سلوكية نقتفي اثرها .

إن الباحث المحلل والمتأمل لوصايا السيد الرئيس القائد يجد انها تجسد في شموليتها اهتماما كبيرا بالانسان قيمة عليا ، وبكل جوانب شخصيته العقلية والاجتماعية والوجدانية والروحية ، ذلك ان الانسان هو الوحدة الاساسية في المجتمع ، وهو باني الحضارات ، وهو الذي يبدع ويبتكر ويجاهد ، وهسو

الذي يتميز بالفكر وسمو العقل والمدركات العقلية التي يهتدي بها للتعاون مع ابناء جنسه من البشر والانتماء الى المؤسسات الاجتماعية لتحقيق ذاتـــه والشعور بوجوده •

ولاجل استلهام القيم من وصايا القائد، تم مراجعة كل وصية على حدة وقراءتها بتأن للوصول الى القيم التي تتضمنها الوصية وتسميتها: وقد انتقل التحليل للقيم بعد ذلك الى تركيبها بشكل مكونات اكبر، وتتج عن ذلك التصنيف الاتي للقيم بحسب مجالاتها:

- ١ \_ المجال العقلي •
- ٢ \_ المجال الوجداني ٠
- ٣ \_ المجال الاجتماعــى
  - ٤ \_ المجال الروحي .

وفيما يأتي تحليل تفصيلي لكل مجال قيمي:

## ١ - المجال العقلي :

يزخر تراثنا العربي الاسلامي بالاهتمام بالعقل والتربية العقلية • فلقد الوصى الله سبحانه وتعالى في كتابه العزيز في العشرات من آيات باستخدام العقل واعماله هدى للانسان نحو عمل الخير واتخاذ القرار السليم في التعامل مع النفس ومع الاخرين • فالعقل من اجل النعم التي انعم الله بها على الانسان ، وهو قبس من نور الله ، او كما قال حجة الاسلام الامام الغزالي انه « نموذج من نور الله » • لذا يعد إعمال العقل واجبا دينيا ، إضافة الى كون استخدام العقل الى العقل الحياة .

لذا يعد تربية العقل وتنمية القدرات العقلية ومهارات التفكير والاعتماد على العلم والاحكام العقلية والتفكير العلمي اداة في تقويم الاشياء والحكم عليها في ضوء الحقائق المتوفرة اساسا صلدا في تحقيق الحياة السعيدة المنتجة ،

ويسهم في تكوين الانسان الرشيد هدف الثورة واداتها ، مما يجسد اهمية التربية العقلية وضرورتها في زماننا هذا تعبيرا عن الاهتمام بالانسان بكسل جوانب شخصيته • فالانسان هو الذي يبني وهو الذي يدمر وهو الدني ينشىء الحضارات ، ويبدع ويبتكر ، وفي عقله تنمو بذور الخير والسلام والبناء والجهاد • ولهذا كله ، يجد المتأمل والمحلل لوصايا الرئيس القائد ان اغلبها ، بل جميعها ، تسعى لمخاطبة عقل الانسان العراقي والعربي ، مما يعني اهتماما فائقا من سيادته بتربية الجانب العقلي من شخصية الانسان •

فالقائد في وصاياه الـ ٥٠ كلها ، يسعى الى انماء المعرفة والقوى العقلية والادراكية لدى الفرد ليحسن التفكير والتنظيم والتكيف والتأمل والتذكر ، ويدرك المفاهيم بحيث يستطيع التعامل مع الحياة المستقبلية بما تتطلبه مــن ضرورات التفكير العقلي تميزا واستقصاء واستكشافا وتبصرا وادراكا لطبيعة العلاقات والمواقف وتعاملا ناجحا مع الزمن والبشر .

ولاشك ان هذا الاتجاه العقلي المستجد في الوصايا هو المطلوب دائما لمثلها ، ذلك ان مخاطبة ( ذوي الالباب ) لابد ان تبدأ بمخاطبة عقولهم باسلوب علمي ومنطقي ، كما اوضح ذلك الرئيس القائد باسلوبه السهل الممتع مسسن طرح للمشكلة او الظاهرة او الحالة ، ثم توجيه في الحل ، مما يثير التفكير ويدعو الى الاستنتاج والاستنباط والمقارنة والتدبر ، وهي بهذا تدفع القارىء الحصيف الى الافادة منها وتمثلها في سلوكه ، وهي ما تهدف اليه الوصايا تماما ،

ولعل ابرز ما نلاحظه في الجانب العقلي من وصايا القائد ، هو الدعوة الي استثمار القدرات العقلية الى اقصاها ، واستعمال العقل بديلا عن الحماقة ، وربط العقل بالضمير واللسان فتكون الحكمة والقرار الحكيم بعيدين عصن الهوى والتهور .

ولعل ايضا من اولويات هذا التفكير العقلي الحكيم الاتجاه نحو التخطيط العام الشامل للجماعة وللفرد، وهو امر لازم للحياة الناجحة ولرضا الله تعالى، وذلك بخطوات متوالية ومنطقية تبدو في ثنايا الوصايا ، ويأتي في مقدمتها ، تعرق الواقع وما يدور فيه (لسان الناس كتاب على الارض ، فلا تهمل قراءته ، ولا تصدق كل ما تقرأه فيه «الوصية ٤٢ ») مسن دون الالتزام المطلق به ، ومن ثم الانطلاق نحو المستقبل بتفاؤل وثبات (اجعل قدمك على الارض في الوقت الذي يمتد بصرك الى الافق ولا تحرم نفسك من الصلة بالارض والسماء معا «الوصية ٤٥ ») ، يلي ذلك توفر النية والقدرة على تحقيق الاهداف المتوازنة مع ميل الى الجافب الروحي منها والتمسك بها وبما واحدة ، مع الافادة من خبرات الاخرين ومتابعة إصلاح الخطأ حيثما وجد ، مع التجديد في الوسائل والتدابير والقدرات لتحقيق المبادىء مما يعد صحيحا ومشروعا ويمكن الوصول اليه وانجازه ،

ويأتي الحذر والتوجس من القيم المتكررة في وصايا الرئيس القائد، وتمثل تلك القيم اتجاها واضحا فيها بدءا من الحذر من الانحرافات الشخصية والغياب عن المكان (المشاركة) والحذر من نوايا العدو والغفلة عنه (اجعل عدوك امام عينك، واسبقه ولا تدعه خلف ظهرك «الوصية ٣٥»)، والانتباه الى الصديق قبل الخصم، وممن يعمل داخل الصف ويعمل لنفسه، وعدم تقريب من يظنك انك تحتقره، وعدم افشاء السير لمن لم تجربه، وعدم الاستهانة بالقضايا الصغيرة البسيطة،

ويأتي الاتجاه الاخر في الجانب العقلي من خلال الدعوة الى تكافيه و الفرص وحسن الاختيار والتمييز بين من نتعامل معهم ، فالمطلوب عدم المساواة بين الجبناء والشجعان والنزهاء والمدنسين والصادقين والكاذبين ، واعطاء كل ذي حق حقه والحكم بالعدل وايلاء النخبة المؤتمنة مواقعها القيادية المناسبة . ثم يأتي الحزم والمبادرة المحسوبة اتجاها واضحا اخر في وصايا الرئيس القائد ، فلطم الباطل وانفاذ الحق الى ميدانه ، والبعد عن التردد واظهار العدو على حقيقته والمبادءة ، كلها بين يديك ف (لتكن الضربة الكبيرة منك والضربة الحاسمة لك « الوصية ٤ » ) •

ان هذه القيم والاتجاهات يرتبط بعضها ببعض لتؤلف نسيجا متكامــل الالوان والصفات ، ولتكون لوحة تصب في بناء الانسان العراقي والعــربي ، ويفيد منها الفكر التربوي الانساني ٠

يبقى ان تتساءل بعد هذا عن صورة الانسان الذي توحي به همده الوصايا من خلال القيم التي تفرزها ( الله التحليل القيمي يشير السى ان بناء الانسان على وفق هذه الوصايا يهدف الى ان يتحلى في الجانب العقلمي بالخصال الاتمة:

« حسن التخطيط والتدبير ، والتفكير العلمي ، والتفكير المنطقي ، والحكمة والحذر والتوجس والحرص وبعد النظر ، والتبصر ، والتحسب ، وحسن الاختيار ، والتجديد واليقظة ، والانتفاع من الفسرص المشروعة ، والتنظيم والاعتدال والحزم وتقدير الموقف وحسن اتخاذ القرار » •

# ٢ - المجال الوجداني:

ويقصد بالوجدان المشاعر والاحاسيس والعواطف والانفعالات وتبادل المشاعر الايجابية وتنميتها ، وحب الجمال والفضيلة ، ويعبر الانسان عادة عن الجانب الوجداني من شخصيته باشكال وصيغ متباينة من فرح وحزن وغضب وحالات مزاجية وغيرها من مشاعر تتلازم مع الوجود الانساني وتتداخيل وتتعارض في احيان اخرى مع دوافع الفيرد مما يعطي الحياة الانسانية عمقها وحساسيتها ويمنحها ألوانها البهيجة والمأساوية على حد سواء ،

<sup>\*</sup> انظر المحق .

وعلى هذا ، يؤدي الوجدان دورا اساسيا في تحديد الشخصية فيطبعها بطابعه ويلونها بلونه بحيث تعد السمة الوجدانية وجها من وجوه الشخصية وليس مجرد عامل مكون لها فقط ، لذا يصبح الاهتمام بتنمية الوجدان وتهذيبه وتوجيهه ذا اهمية قصوى في بناء الشخصية السوية المنتجة ، وهي بهذا تصبح قوة لا يستهان بها في تنظيم حياة الفرد والمجتمع ، ولهذا كله ، كان للجانب الوجداني مكان بارز في وصايا القائد الى ابناء شعبه ،

وقد تجلى ذلك في بروز اتجاهين في الوصايا ، الاتجاه الاول: وفيه علاء للصفات الايجابية وتمجيدها والدعوة لها • والاتجاه الثاني: وفيه تحذير من مغبة الانجرار الى القيم وانساط السلوك المتدنية التي لا يرضاها الله ولا يرتضيها البشر وتتناقض مع الاعراف الاجتماعية ويحكمها الهوى وحب الدنيا على حساب الاخرة ، والميل للاستجابة الى نزعات الشيطان •

ففي الاتجاه الاول تعبر الوصايا عن الدعوة الى جملة من الصفات والقيم العليا التي تقرها القيم العربية الاسلامية ويرفع المجتمع من شأنها • ويأتي في مقدمتها المحبة وسيادة العلاقات الانسانية وتحكم الضمير والحفاظ على اسرار الناس والغضب من الباطل ، والنصح • وتتجسل في الاتجاه الثاني الدعوة الى تجنب الشر • ويذكر سيادته بدور الشيطان في التشجيع على الشرلدى اولئك الذين تسيرهم اهواؤهم وامزجتهم • (فالشيطان ينزغ الى القلوب الضعيفة ويعشعش داخل الصدور الخالية من الايمان «الوصية ٥٣٥») • وفي الاتجاه نفسه ، يحذر القائد مما يمكن ان يجلبه الاندفاع العاطفي غير العقلاني والمتمثل بالحماقة والتهور والتسرع والعجلة والنزعات الانفعالية غير المنضبطة والمتمثل بالحماقة والتهور والتسرع والعجلة والنزعات الانفعالية غير المنضبطة مما قد يؤدي الى الغضب غير المبرر والتجافي والكراهية وإضعاف النسسيج الاجتماعي للعائلة وللمجتمع بكل مستوياته •

ولا يكتفي الرئيس القائد باعلاء شأن القيم الخيرة والدعوة الى قمع كل ما هو غير اخلاقي في السلوك، بل يضع كل قيمة خيرة سبيلا للابتعاد عمـــــــــا

يناقضها من قيم شريرة او سلوك خاطى، ( الوصل امام التجافي والعفو سبيلك امام الانتقام والمحبة سبيلك امام البغض واذا ما اضطررت الى اختيار بسين سبيلين متناقضين ، فاجعل الوسط بينهما حالة طارئة « الوصية ٢٥ » ) ٠

كما يضع سيادته ضوابط لتنظيم الجوانب الوجدانية ، ويأتي في مقدمتها ضمير الفرد وعقله (ضميرك وعقلك سلطانك وليس لسانك وهواك ، فاربط لسانك بعقلك واجعل ضميرك رقيب هواك « الوصية ١٤ » ) • كما يدعو الى اعتماد معاني الصداقة وحقوقها محكات لتصرف الفرد ازاء صديقه ، ويدعو الى تصحيح الخطأ ، واعداد لكل حال ما يستوجب •

إن الاخذ بهذه القيم الايجابية والنماذج السلوكية ، الى جانب الاعتراف بالطبيعة الانسانية في ضعفها وقوتها وفي انفعالاتها وصراعاتها ودوافعها ، يتطلب من الفرد ان يكيف ويهذب الكثير من تعبيراته الوجدانية ويسعى الى أن يتوازن في نظرته وتصرفه إزاء الحياة «الوصية ٤٠ ») وتلك هي القضية الاساسية في الوجدان •

إن بناء الانسان وجدانيا ، وكما تدل عليه الوصايا ، يتطلب ان تنمى لديه قيم كثيرة تربط الجانبين الوجداني والاخلاقي ، بل الروحي والاجتماعي ايضا واهم هذه القيم : المحبة وسيادة العلاقات الطيبة ، وعمل الخير والكتمسان والنصيحة والكره للاعمال المستقبحة ورفض الظلم ، وعدم الانجرار السي الهوى والتوازن في العواطف ، وتجنب الاغتياب والتجسس والابتعاد عسن التهور والاتزان العاطفي والجرأة والتأني والمودة والتفاؤل والرحمة والخجل من عمل السيئات ، ويؤطر هذه القيم كلها وازع ايماني روحي ،

### ٣ ـ المجال الاجتماعيي:

ويقصد به توجيه الافراد وتنشئتهم على وفق الاهداف التي تسعى اليها الجماعة ، من حيث صلة الفرد باسرته ومجتمعه ، واكسابه انماط السلوك والمهارات والقيم والاتجاهات التي تساعده على التفاعل مع البيئة الاجتماعية

بنجاح ، بحيث يستطيع مواجهة التغيرات الاجتماعية ، وتنمو لديه الاتجاهات الايجابية نحو العناصر المشتركة في البناء الاجتماعي ، ليتمكن من اداء دوره في التفاعل الاجتماعي ، ويتحمل المسؤولية الاجتماعية تجاه نفسه ومجتمعه وان ذلك يعني ان الفرد كائن اجتماعي ، وعندما تتسم الحياة الاجتماعية باليسر والسهولة والتنظيم والانصياع الايجابي للقيم ، فهناك احتمال كبير في ان يعيش الفرد اجتماعيا بأمان واطمئنان وعندما تضطرب الحياة الاجتماعية ، ويفقد الناس ثقتهم بمؤسساتهم الاجتماعية ، فهناك احتمال كبير في تعرضهم السي حالات القلق والاضطراب الانفعالي و

ومن المعلوم ان المؤسسات الاجتماعية اوجدها المجتمع لكي تنظم حياة الناس اجتماعيا • وقد يقبل الناس ذلك طواعية • اذ لولاها ما كان هنساك وجود لما يسمى بالمجتمع • ان هذه المؤسسات يعرف تأثيرها بمقدار ما تبثه من قيم بين افرادها كما ونوعا • وتكون الحاجة اليها اكثر في اوقات الشدة والازمات ، إذ تشتد الحاجة الى التمسك بالقيم التي ارتضاها الناس ، خشية ان يصاب المجتمع بالتفكك •

لقد عانت مجتمعات كثيرة الاحداث الجسيمة ، ولعل المعاناة كانت اشد عندما اصيبت قيمهم بالتفكك والانحلال ، ونتج عن ذلك كثير من مظاهسر الانحراف الاجتماعي •

ومع التسليم باحتمالية حصول التفكك في المجتمعات كافة ، الا انه ليس قدرا مقدرا عليها • صحيح ان المجتمعات التي تتعرض الى الاحداث الجسيمة يتأثر كيانها الاجتماعي القيمي نتيجة هذا التعرض ، الا ان ذلك مرهون بقوة المؤسسات الاجتماعية وتماسكها وبقوة منظومتها القيمية • وتكاد الاسرة تكون احدى هذه المؤسسات الاجتماعية الاكثر مقاومة لعوامل التفكك ، والاقدر على استرجاع هيبتها في اول فرصة تسنح لها • لكنها عندما تستعيد فشاطها تبدأ بمقاسمة المؤسسات الاجتماعية الاخرى مسؤولية الحراسة القيمية •

ان التحليل القيمي لوصايا الرئيس القائد في المجال الاجتماعي يكشف عن عمق قطرته الى الحياة الاجتماعية ، ولا تتحقق هذه النظرة الا بالخبرة والتجربة الطويلة • ومع تأكيد وصايا السيد الرئيس اهمية الجانب العقليي لشخصية الفرد ، الا انه لم يهمل الجانب الاجتماعي والنظام القيمي في كيفية التعامل مع الناس وتكوين علاقات اجتماعية طيبة ، من حيث ممارسة الحقوق والواجبات والالتزام بالعدل والمساواة بين الناس وتجنب الهوى واحتسرام آراء الناس ، واستنفار قدرة ورأي الاغلبية وتفضيلها على رأي الاقلية •

ان نظرة الرئيس القائد الى الانسان اجتماعيا تتسم بالموضوعية . فهو ، اي الانسان ، وكما يبدو من التحليل ، يتصرف اجتماعيا على وفق حاجاتـــه النفسية ، فهو يقترب او يبتعد عن الاخرين بناء على حركة منظومة الحاجات لديه • وقد تطغى هذه الحاجات على حساب حاجات الاخرين ، فتسبب الاذي النفسي والاجتماعي ، ويصبح هوى النفس هو السائد ، من اجل ذلك يكون من الانفع للجماعة ان تعتمد قدرة الاغلبية ، وان تستنفر هذه القدرة الـــــــى اقصاها • وتؤكد وصايا الرئيس القائد في المجال الاجتماعي واجبات المسؤول عن الناس ، فلقد اهتمت بالرحمة وحسبتها تاج العدالة ، ولكنها لم تــــدع المجرمين الذين لا يرجى صلاحهم يعبثون في الارض • ومن واجباب المسؤول ان يعطى كل انسان استحقاقه ، وان لا يعتمد الظلم سبيلا لعلاج المشمكلات الاجتماعية ، وان يميز بين المخلص لمجتمعه والمضحي له وبين من يسعى لتحقيق اهدافه الشخصية • وان يكون المسؤول ذا قرار حصيف ، وعندما يتخبذ القرار عليه ان لا يتراجع عنه • وعليه ان يؤكد عمل الجماعة فهو الارقى مرتبة ونوعا والاعلى قدرة ، وان يد الله مع الجماعة ويد الشيطان مع المنعزلين عنهــــا والذين يستأثرون ويستغنون عن محيطهم • وعلى المسؤول ان يهتم بالعلاقات الانسانية بينه وبين مرؤوسيه ، وان يعطي هذه العلاقة سمة الثبات والديمومة ، وان يؤكد في علاقته بالناس المبادىء ، وعليه ان لا يهبط بها الى وسائل متدنية.

ان عليه ان يهتم باهل التجربة والخبرة ، وان لا يحرم من ينبغي تجربتهم مسن امر او ميدان جديد وان عليه ان يولي على امور الناس (القوي الصادق الامين «الوصية ٤١») الذي يخشى الله غير حقير الوزن وغير الذي يداري شهرته بالمال وغير الذي يغدر في ظلام ، والذي هو من المعدن الاصيل الطيب ، والذي يستحي من النقيصة ، وان يكون صاحب عدل ، ذا صدر مملوء بالايمان ،غير متنصل من مسؤوليته عندما يصاب بالاخفاق والفشل في عمل يتولاه ، وغير الذي ينتظر المنصب ليكون به (افضل على حساب الشعب والامة ومصالحها «الوصية ٥٦») ،

نستخلص مما سبق ، ان السيد الرئيس القائد يدعو في وصاياه ، في مجال البناء الاجتماعي للانسان ، الى سيادة العلاقات الاجتماعية الانسسانية الطيبة ، والعدل ، والمساواة ، وممارسة الحقوق والواجبات ، واحترام اراء الناس ، والابتعاد عن الهوى في التعامل مع الاخرين ، واستثمار القدرة الى اقصاها ، واعتماد الرحمة والتمييز بين الناس على اساس قيمهم وسلوكهم ، وتأكيد القدوة الحسنة ، وحسن التقدير والتدبير ، وتكاملية السلوك ، وتأكيد العمل الجماعى .

## ٤ ـ المجال الروحي :

تهتم المجتمعات قديمها وحديثها بغرس القيم الروحية في نفوس الناشئة وفي نفوس الكبار ، جنبا الى جنب ، لايمانها بان كل القيم اخلاقية ذات صلة بما يقرب الانسان الى ما يؤمن به ، وهي في الاخر تبني الشخصية على اسس قويمة ، ان بالانسان حاجة الى القيم التي تقوي الرابطة بينه وبين اخوته في الايمان ، وهي جميعا ذات صلة بمجالات الحياة المختلفة ، ويبقى بالانسان حاجة الى ما يقوي من توجهه الى الايمان والاطمئنان ،

وهناك امثلة عديدة لمجتمعات قديمة ومعاصرة استطاعت ان تهب السبي الوجود ناشئة وشبابا اندفعوا الى بناء حضارات استطاعت ان تقف امام

اعاصير الهدم والهمجية • من اجل ذلك نجد ان المجتمع العربي في ظرفيه الحاضر به حاجة ماسة الى ما يقوي صلته برسالات السماء داعما قوى الايمان والاطمئنان في قلبه وفي عقله •

إن نظرة ثاقبة الى وصايا القائد «حفظه الله ورعاه» تعطي البرهان على وجود قيم روحية في كل وصية منها • بمعنى آخر ان سيادته يرى الاقيمة لوصية لانسان ما لم تكن محملة بالتوجه الروحي • ذلك لانه يحول القيم من معناها الراكد الى معنى فعال ديناميكي • لقد كان سيادته حريصا على ان يعطي الشخصية العربية زخما من الروح لتكون اقدر على مواجهة إفرازات الحاضير بقوة وشجاعة • إن النظرة التحليلية لهذه الوصايا القيمة في جانبها الروحي تعطى الصورة الاتية للشخصية العربية:

في كل نشاط من نشاطات الحياة اليومية لابد للانسان العربي المؤمن ان يقرن هذا النشاط بالتوكل على الله قولا وفعلا ، وليضع نصب عينيه انه موجود وهو اقرب اليه من حبل الوريد • ذلك يعني ان كل نشاط خال من النفسسع للانسان ولاخوته في الايمان يجب ان يستبعد لان الله عز وجل لا يكسون موجودا فيه •

ان هذا الانسان المؤمن قد منح القدرة على التفاعل مع الاخرين في نشاطاته اليومية ومن دون هذا التفاعل لا يكون لوجوده قيمة • ان هذا التفاعل قد يتطلب في كثير من جوانبه ان يقدم الخير الى الاخرين ، واذا ما تحقق ذلك فليكن مقدم الخير سراعا اليه غير متردد ، واذا كان فعل الخير يتطلب السرعة فان احتمال وقوع الضرر بالاخرين يتطلب من الفرد التأني • وعندما يلحق الضرر بالاخرين فلا يجوز ان يسكت الانسان على هذا الضرر ، بل عليه ان يقول الحق وان يفعله حتى لا يقع ظلم على هذا الانسان •

إن هذا التفاعل مع الاخرين سوف يمكن الفرد من الوصول الى تمييز بين الناس وهم يتفاعاون ، وهؤلاء الناس لا يتساوون فيما لديهم ، ولا يجهم الشخصية المؤمنة ان تكافىء بينهم ، ففيهم الجبان وفيهم الشحجاع وفيهم المخلص والمسيء وفيهم الصادق والكاذب وفيهم من يمتلك ناصية القيم الرفيعة وفيهم المدنس ، وعليه فان الشخصية مطالبة بان تكون على وعي وتفريق بين هؤلاء ، فتعزز في هؤلاء قيمهم الرفيعة ، وتبذل ما تستطيع لردع اولئك عن الانحراف في القيم .

واذا ما خيرت الشخصية بين المادة والروح فلابد ان تغلب القيم الروحية والاعتبارية قيم المادة ، لانها الادوم في النفس ولانها الانفع والاعلى منزلة . لكن الروح قد تصدأ بمرور الزمن ما لم تعزز بين الحين والاخر بما يقويها ويسندها ، بمعنى ان مصدر القوة لدى الانسان هو الروح وليس ما يمتلكه من قوى المادة وهى قد تؤول الى زوال .

وعندما تجد الشخصية نفسها قد ارتكبت ما لا يجب ان ترتكبه ، فليكن الندم ضرورة ، ومن دونه قد تستمرىء الشخصية فعل السوء • ولكن تكرار الندم وكثرته قد برهق النفس ، فلابد بعد هذا التراكم الكمي من الندم ان تنفرز الحكمة ، فاذا ما انفرزت بلغ الانسان قمة الروح ، لان سلاح السروح هو الحكمة •

وبعد ان تتشكل الحكمة يتشكل الانسان الصادق الامين الذي يخسس الله ولا يعدر في ظلام ويتجنب الشر ويدرأ بالحسنى والمستحي من اي نقيصة ، والذي لا ينزع الشيطان الى قلبه فيعشعش فيه ، والذي يجعل الرحمة اساس العدالة ، والذي يربط لسانه بعقله ويجعل ضميره رقيب هبواه ، والسني يحافظ على اسرار الناس ولا يضعها في افواه الاخرين ، والذي اذا ما اكتشف الخطأ فلا يتردد في اصلاحه ، والذي ، بعد كل هذا ، لا يحرم نفسه من التواصل بالارض والسماء معا ، اذ ليس اي منهما وحده بديلا كافيا في الحياة ،

# ثانيا: توظيف ما جاء في التقريس واستثماره ليكون بمثابة دليل عمل للؤسسات المجتمع:

في ضوء تحليل السمات العامة لوصايا القائد ، ولما عالجته في مجال بناء شخصية الانسان العقلية والوجدانية والاجتماعية والروحية ، يمكن تحويل متضمنات هذه الوصايا الى مبادىء واهداف تربوية تحول الى انماط سلوكية تسعى المنظمات والمؤسسات السياسية والاجتماعية والتربوية الى غرسها في نهوس ابناء شعبنا كبارا وصغارا بهدف بناء مجتمع حضاري متطور قادر على اداء رسالة الامة العربية •

ان ذلك يتطلب التوجه الى المؤسسات التي مهمتها بناء الانسان ، لترجمة هذه الوصايا الى سلوكيات ومنهج عمل • ومن اهم هذه المؤسسات الاتي :

- ١ ــ وزارة التربية ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي : ويمكنها توظيف الوصايا في الجوانب الاتية :
- أ \_ اعادة النظر بالاهداف التربوية في ضوء الاتجاهات العامة للوصايا وبما يحقق المزيد من تأكيد الجانب العقلي والروحي والاخلاقي والاجتماعي •
- ب ــ استثمار القيم المنبثقة عن الوصايا والمشار اليها في التقرير في تطوير المناهج الدراسية •
- د ــ السعى الى اعادة النظر ببعض التعليمات وقواعد العمل الاداري والفني لتطوير اساليب اختيار القيادات الادارية وتدريبها في ضوء الوصايا .

- ح وزارة الثقافة والاعلام: لترجمة محتويات وسائل الاعلام المرئية
   والمسموعة والكتوبة في ضوء المنطلقات الاساسية للوصايا، وبما يحقق
   بناء الانسان الذي تسعى اليه الثورة •
- ٣ ـ وزارة الاوقاف والشؤون الدينية : ويكون هدفها توعية الجماهير بالجوانب الاخلاقية والروحية التي احتوتها الوصايا ويمكن القول ان بالامكان الاستنتاج من كل وصية من وصايا السيد الرئيس القائد قيمة اخلاقية وقيمة روحية •
- ٤ ــ المنظمات الحزبية والجماهيرية والمهنية: لتثقيف منتسبيها وتوعيتهـــم
   بمضامين الوصايا •
- هيئة الشباب للتعريف بما جاء في التقرير من وصايا وتوظيفها في توجيه
   الشباب وتوعيتهم •
- ٦ مدرسة الاعداد الحزبي: لمناقشة التقرير الحالي بموضوعية ليكون ثقافة
   حزبية خاصة وثقافة عامة •

ومرفق بالتقرير ملحق يتضمن ثلاثة حقول هي:

١ ـ نص الوصايا كما جاءت في خطاب السيد الرئيس •

٣ ــ القيم المستنبطة من كل وصية ٠

٣ ـ الجوانب المكونة للشخصية لكل وصية •

هذا والله من وراء القصد

فرع التربية وعلم النفس في المجمع العلمي

# اللحاق

الكانات	(ii i)	so 14 H It it (löli t o tle e
	اه:	(( حفظه الله ورعساه ))
العقلي والروحي	التفكير / الحكمة / الاتران /	ا ـــ لا تستفز الافعي قبل ان تبيت النية والقدرة على قطــــــع  التفكير / الحكمـــــة / الاتـــزان / العقلي والروحي
	الإيمان	راسها . ولن يفيدك القول انك لم تبتدىء أن هي فاجأتك الإيمان
	اتخاذ القرار بعد تمحيصه	بالهجوم علیك ، واعد لكل حال ما يستوجب ، وتوكـل اتخاذ القرار بعد تمحیصه
		على الله .
العقلي والوجداني	التقويم / الحذر / التوجس /	٢ - لا تقرب البك من يظنك تحتقره .
أالعقلي والاجتماعي	الحرص / بعد النظر / الحكم	٣ – لا ترتب لمن لا دالة لهم عليك ما هو اكثر من استحقاقهم ،  الحرص / بعد النظر / الحكـم  العقلي والاجتماعي
	على الإشخاص	لانك ان فعلت ذلك من أجل فضيلة ، توهموا أنهــــا على الإشخاص
		استحقاقهم ، فان قصر فعلك عن مستواه لإحقا ، عدوه
		تقصيرا منك ، او موقفا لا يحمل كامل المودة ، وبذلك
		تخسر من تبره ، بدلا من ان تكسبه .
Ilasily, elle etily,	التبصر / المصراة / الاقسدام /	؟ - اذا لم تقتصد الذهاب الى كامل المدى ، عليك ان تبصسر  التبصر / الجسراة / الاقسدام /  العقلم، والوحدانم،
), , , ,	Ilizani	عدوك بعواقب الأمور ، عندما يكون قصدك أن تتفادي التحسب
		الصراع معه ، اذ ربما لا يكون قد قرر الذهاب بالصراع
		الي كامل المدي ، وما فعله الذي أوحي لك بانه يقصـــد
		الصراع لكل مداه الاحماقة حجبت عنه امكانية أن يبصر
		عواقب الامور ، وقد يكون تبصيرك أياه مما يبعده عن أن
		توغل في مداه ، واذا ما قررت ان تصطرع مع عدوك ،
		فاظهر ه على حقيقته كمعتد ، ولتكن الضربة الكسرة منك ،
		والضربة الحاسمة لك .

وصايا السيد انرئيسس انقائد صدام حسين (( حفظه الله ورعاه ))	<ul> <li>٥ – أسرع ، وعجل في الخير ، وتريث ، وتأن في ما يلحق ضررا الخير / المدالة / التريث باخرين . ولا تتردد في إنفاذ الحق الى ميدانه ، ولطم</li> </ul>	الباطل ، حيث ما ذر قرنه . ٢ – لا تساوي بين الجبناء والشجعان ، ولا بين المخلصين ومن التمييز / الصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ومجرد مثابات دالة فوق ارض مستوية . ٧ - ان حكمت ، فاحكم بالعدل ، ولا تدخل الهوى في ما يثقل المدل / اللا انفعالية / الصلاح .	اللهابة / تسوك ميدون ، يربي الاجتماعي / المهابة / تسوك الاثر الحسب / الاجتماعي اللك نفس ع. الكان ، أو لا بكون صوتك مسموع ، المشاركة	<ul> <li>إلى السلم خططك العامة على قدرة الإغلبية واستنفرها على ما التخطيط / التحفيز / القدوة هو اعلى ، واجعل النخبة حداتها الى حيث صعودهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</li></ul>	واخرهم يرى اولهم . واخرهم يرى اولهم . الجعل الرحمة تاج العدالة ، والحزم بديلا عن التسودد الرحمة / العدالة / الحسزم / العقلي والاجتماعي والتأني بديلا عن التسرع ، والحكمة بديلا عن التهور ، اللاتودد / الحكمة / الحذر	
القيم الستنبطة	الخير / العدالة / التريث	التمييز / الصدق / الـــمو والعيلا	المدل / اللا انفعالية / الصلاح	المهابة / تــرك الاثر الحــــن / المئــاركة	التخطيط / التحفيز / القدوة	الرحمة / العدالة / الحسزم /	اللاطميع / الصيفع المترن / اللحلم / الحذر
الكونيات	العقلي والروحي	العقلي والوجداني والروحي	العقلي والإجتماعي	الإجتماعي	العظي والإجتماعي	العقلي والإجتماعي	العقلي والاجتماعي

وصيايا السيد الرئيسس القائيد صيام حسين (( حفظه الله ورعياه ))	الحوال المنان عضبك قد يفضي الى قرار تندم عليه تريث ، التريث / الإنزان الانفعالي / العقلي والوجداني التحفذ قرارك في ظرف لا يداخله الهوى فيحرفه عــــن الرحمة	مقصده ، أو يسد طريق الرحمة في قلبك اليه . ١٣- لا تساو بين صديقك وعدوك ، حتى لو حصل صلح مسم   تحديد المواقف / عدم الاستهانة/   العقلي والوجداني الاخير ، لكي لا يستهين عدوك بك ، ويستخف صديقاك   التحسب بمعاني الصداقة وحقوقها واعط كل واحد استحقاقه	على اساس وصفه . 11- ضميرك وعقلك سلطانك ، وليس لسانك وهواك ، فاربط التعقل / التفكير المنطقي الـ الك يعقلك ، احمار ضمم ك ، قسب هه اك .	<ul> <li>١٥ احرص على أن لا تظلم أحداً ، فخير لك أن يفلت منك من المدل / اللا ظلم يستحق عقاباً ، فتلوم النفس ، من أن تظلم أنسانا</li> </ul>	قتعنفها . ۱۱ - ائتمن من یکون امامك في اللمات ، ولا يتحدث عن نفسه ، الائتمان الوضوعي واحذر من یکون ضمن صفوفك ، ويعمل لنفسه حسب . الكتمان والحذر ١٠ احرص على سرك ، ولا تفرط به ، واودع ما ترى انسه الكتمان والحذر	ضروري منه لدى من اختبرته بما هو مثله ، ولا تجعـل   مرك رسم ، او مفتاح البداية لن تختبر لسانه وولاءه . ١٨ لا تستهين بالبسيط الذي يصيب سمعتك ، اذ كم مـن   تقدير المواقف	حصار صعيرة حصمت ريب منير. 19 حافظ على اسرار الناس ، ولا تضعها في افواه الاخرين ، الحفاظ على الاسرار / الكتمان العقلى والاجتماعي 19 تستخدم سر صديق عليه .
القيم الستنبطة	التريث / الإنزان الإنفعالي /	تحديد الواقف / عدم الاستهانة/	التعقل / التفكير النطقي	المدل / اللا ظلم	Ü	تظدير المواقف	الحفاظ على الإسرار / الكتمان
الكونيات	العقلي والوجداني والإجتماعي	العقلي والوجداني والإجتماعي	العقلي والوجداني	العقلي والوجداني والإجتماعي	العقلي والوجداني والاجتماعي العقلبي	العقلب	العقلى والاجتماعي

الكونات	القيم الستنبطة	وصيايا السيد الرئيسي القائمه صدام حسين
		(ا حفظه الله ورعاه ١١
العقلي والأجتماعي	اتخاذ الفرار / الاصلاح / الافدام	٣٠٠ عندما تقرر ، لا تندم ، وعندما تكتشف الخطأ ، لا تتردد  اتخاذ القرأر / الاصلاح / الافدام  العقلي والاجتماعي
		في اصلاحه ، ولا تفوينك السبل السهلة ، عندما تكون
		السبل التي تدمي قدميك عنوان الذرى او الخيار الذي
		بدونه لا تصعد الحياة الى ما ينبغي .
العقلي والاجتماعي	حسن الإختيار / حسسن التقدير العقلي والاجتماعي	١٢ _ اعتمد الرحال الذين لا يترددون امام واجبات صمعبة ،
		تبدو لك ، لاول وهلة ، انها اعلى من قدراتهم ، وليس
		أولئك الذين يختارون منها ماهو اقل من قدرأتهم .
العقلي والاجتماعي	احسن التقدير / التوازن / تكاملية  العفلي والاجتماعي	۲۲ لا يكن مدخلك الى من تعتمد عليه ، او تهمل اختباره ،
	السلوك	صفة واحدة فيه ، ولا تدع الفرع بديلا عن الاسكاس ، السلوك
		واحفظ لكل دوره ، على أساس صفاته وموقفه .
العقلي والاجتماعي	حسن التقدير / التوازن	٣٧ - أجعل صور تعامل المرء في الحيساة الاعتيادية أمامك ، أحسن التقدير / التوازن
		واجعل صورته في الظروف الصعبة حاسمة في تقريس
:	:	درجة الميل في ذراع الموازئة .
العفلي	الالترام / الوفاء / صدق الكلمة	٢٤_ لسائك موقفك ، فلا تهنه ، ولا تكثر في وعد لا تستطيع  الالتزام / الوفاء / صدق الكلمة  العفلسي
:		الوفاء به ، او وعيد لا يجد ما يدعمه في قدرتك .
العقلي والوجداني	IDG9 / Westerle / Reant /	<ul> <li>٥١ اجعل الكرم سبيلك أمام البخل ، والاقتصاد سبيلك أمام</li> </ul>
والاجتماعي	llage / Hanh / le madie	التبذير ، والوصل سبيلك امام التجافي ، والعفو سبيلك   العفو / المحبة / الوسيطية   والاجتماعي
		امام الانتقام ، والمحبة سبيلك امام البغض ، واذا مسا
		اضطرت الى اختيار بين سبيلين متناقضين ، فاجعل
		الوسط بينهما حالة طارئة ، تمر بها ، من غير أن تعتمدها
-		قانه نا دائما في حياتك وتعاملك .

وصايا السيد الرئيس القائد صدام حسين « حفظه الله ورعاه »	۲۸ لا تستخدم كل قدراتك مبادئا بهجوم في صراع مع العدو ، ح لا تقدر انك باستخدامك اياها تحصل على نتيجة حاسمة، اذ ان استخدامك اياها من غير ذلك ، قد يحول نتائج الصراع عليك ، ويكون عدوك غالبك .	<ul> <li>٧٧ تجمل من خط البداية لقدراتك ووسائلك في امر صراع الثبات / التجديد / التدبير / مع عدو وكأنها صورتك النهائية امامه في الزمن اللاحق ، التقدير اذ ان الثبات على هذا جمود ، وحركة عدوك فيه ميرة فيه ميرة فيها عليك ، فجدد في وسائلك وتدابيرك وقدراتك بما يريدها ويفنيها ان اردت الفلبة .</li> </ul>	AY— Y ried (by strong) and lumby a set cient is immediately and the property of the property o
القيم الستنبطة	حسن التقدير / التخطيط	گبات / التجدیـله / التدبـير / تقدیر	تناثير / التشجيع / العمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
الكونيات	العقلىي	الفقلسي	الوجداني والإجتماعي

وصايا السيد الرئيسس القائد صدام حسمين « حفظه الله ورعساه »	<ul> <li>١٤٩ اعلم بأنه ليس هناك ما هو افضل من تجديد الامسل في الإمل / العلاقات الانسانية / العقلي والوجدائي النصر ، وإن في العلاقة الانسانية بين الرئيس والمرؤوس المطاولة / الصبر / الثبات / العزم والاجتماعي ما يحيي التفاؤل في النفس ، ويعطيها الثبات ، للمضي</li> </ul>	ق طريقه ، في طروف حرب ، و صراح ، حرب . للمطاولة والصبر والعزيمة . ٣- المبادىء ليست سبيل العياة لترتقي حسب ، وانعا هي المبدئية / التجديد / التفاعل مع العقلي والاجتماعي تاجها فلا تهبط بالمبادىء الى مستوى وسائل متدنية ، العياة / تجسيد المبادىء علميا ولا تدعها معلقة من غير سند يعطيها الحيوية وقسدرة المدياة / تجسيد المبادىء علميا الحيوية وقسدرة المبادىء علميا	المجديد بسمه بالحدة . ١٣- لا تجمل المادة قاعدة ومرجع المعاني الروحية والاعتبارية حسن الاختيار / الجانب الروحي الروحمي في نفسك ، ولا تدع هذه المعاني من غير قدرة ملموسة تردفها وتباريها ، واذا ما وضعت امام اختيار ، فاختر	ما يرضي روحك ، مصدر قدرتك . ٢٣- لا تستخدم الا مجربا في امر ليس بامكانك استكشاف مداه التجريب / اعتماد الخبرة / فسح المقلي والاجتماعي كله عند خط البداية . ولا تحرم من ينبغي تجربته—م المجال لاكتساب الخبرة من الجيل	من أمر أو ميدان جديد . ١٣٣ لا تجرح روح صديق بنصيحة ، ولا تحرمه منها ، إلنصيحة / الكلمة الطيبة ليعرف خطأه . ٢٣ الطريق المجرب ليس هو الافضل دائما . والحكمة ليست المحكمة / الاصالة / المعاصرة في أهناله دائما .
القيم المستنبطة	الامل / العلاقيات الانسيانية / المطاولة / الصبر / الثبات / العزم	البدئية / التجديد / التفاعل مع الحياة / تجسيد المبادىء علميا	حسن الاختيار / الجانب الروحي	التجريب / اعتماد الخبرة / فسح المجال لاكتساب الخبرة من الجيل الحديد	النصيحة / الكلمة الطيبة الحكمة / الاصالة / المعاصرة
الكوزات	العقلي والوجداني والاجتماعي	العقلي والاجتماعي	الروحي	العقلي والإجتماعي	الوجداني

الك<sup>ا</sup>رات الكارات

7,5	
1 =	<b>≘</b>
1	فظه الله
القائد	6,3
مالم	×
اجسان	
_	

القيم الستنبطة

٣٣ - اجعل اهتمامك بالفرصة التي تنترعها ، وليس في الفرصة | الانتفاع من الفرص / بذل الجهد / | العقلسي ٥٣ - احمل عدوك امام عينك واسيقه ولا تدعه خلف ظهرك . التي تمنح لك . | التجريب / الحكمة / التحسب / | العقلي الاعتماد على النفس

الحرص والحذر / اليقظة

٣٧ - لا تكن فرصتك على حسباب نفسيك فتخسر نفسيك | الكسب / الاستقامة / التوازن | العقلب

واكسب نفسك اذا ما اجبرت على خسارة فرصتك . إبين الموضوعية والذاتية

١٣٨ الفرصة الحقيقية هي التي تغتنمها ٤ لا التي تتصورها | التنظيم / اغتنام الفرص

٣٩ - ادرا الندم بالحكمة ، لكي لا يكون الندم حقيقة تنرع |الحكمة / التحمل / الصبر

العقلي والروحي

والصحي

بحمله . .٤ــ الشره في الطعام والشراب شــره في الحيـــاة . ومـــع ان |القناعة / الحـــب / التــوازن / | العقلي والوجداني .٤ــ الــره في الطعام والشراب شـــره في الحيـــاة . ومـــع ان |المـــاا / التكامل

من له قلب انسان ، يحب الناس ، ويكره الافعسسال الكروهة ، يغضب ويرضى ، يثور ويهدا ، يقطب ما بين حاجبيه ويبتسم ، يرجف شاربه لامر مرفسوض ، او للشرهين بوجه عام ، قلوبا كقلب سمكة ، فلا تجعل لهم | الاعتدال / التكامل سلطانا كبيرا على الناس ، لان قيادة الناس بحاجة الي يزهو لما يريح النفس ، وأن يتوازن في نظرته وتصرف

ازاء الحياة ، وان يعتــدل في الطمــام والــُــراب ولإ

يفرط فيهما .

الكونات المقلي والوجداني والاجتماعي والروح	القيم المستنبطة التظاهر / الخشية من الله / حسن الاختيار الصدق / التعييز / ساماع راي	وصايا السيد الوئيسس القائد صدام حسين القيم الستنبطة الله ووعاه الله الله الله ووعاه الله الله الله الله الله الله الله ا
العملي والوجدامي العقلبي العقلبي	التمييز / مكران الدات / اعطاء كل ذي حق حقه صفائر الامور بعد النظر / الواقع والطموح	

الكونيات	القيم الستنبطة	وصايا السيد الرئيسس القائد صدام حسين (( حفظه الله مدع ام ))
العقلي	السيطرة على النفس / الحذر	السيطرة على النفس / الحذر 19- احذر من نفسك قبل عدوك وانتبه الى صديقك قبل السيطرة على النفس / الحذر
العقلي والإجتماعي	حسن التقدير / الإخلاق / الحياء  المقلي والإجتماعي	خصمك . ٥٠- اساس المعدن الاصيل الطيب للرجال ، ان يستحوا مسن الم
ن د بار ب		اي نفيصه ، قمن لا نوى آنه يسمحي من دن ، قسمر تعتمده في مهمة خير ، واجعله يجادل خصومك واعداءك حسب .
العقلي والروحي	التقدير / الالتزام / التوكل	امـــ لا تعمل كل ما انت قادر على القيام به ، وانما ما يعــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
العقلي والوجداني	لا تطالب / الالتزام / معرفة الذات العقلي والوجداني	
ر د م د م		هو آخي ملك به ، ووارن بين حق ومن يقديد من واجب ، او التزام ، لان من يسمى آلي الحق من غير واجب او التزام بقالمه ، عالة علم، غيره ، ومن تقوم بواجب او
		التزام من غير حق يضع نفسه موضع المستفل الضعيف ، واي منهما ليس من صفات العراقي والعربي الاصــيل المؤمــن .
العقلي والاجتماعي والروحي	معرفة الحق / الايمان / العدل / الانصاف	<ul> <li>إدا اردت أن تجمل خطأك باقل ما يمكن ، وأن تكـــون معرفة الحق / الايمان / المعدل / العقلي والاجتماعي</li> <li>صاحب عدل إلى أقصى ما يمكن في ذلك ، تذكـــر أن الانصــاف</li> </ul>
		الشيطان ينزغ القلوب الضعيفة ، ويعشمش داخــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

# التقرير الختامي لعام 2000م

# بسم الله الرحمن الرحيم

#### القيمية

استمر المجمع العلمي خلال عام ٢٠٠٠ في تنفيذ قانونه ذي الرقم (٣) لسنة ١٩٩٥م وانجاز الخطة التي اقرتها هيئته العامة ، واستطاع ان ينفذ تلك الخطط بنسبة عالية بفضل ما قدمه اعضاؤه والباحثون في مختلف صنوف العلم والثقافة والفنون و وقد بلغ عدد الندوات (١٥) ندوة قدم فيها (١٠٩) بحوث في موضوعات تتعلق بقضايا تنسجم مع اهداف المجمع بمواكبة التطور العلمي والاهتمام باحياء التراث العربي والاسلامي في العلوم والاداب والفنون والمحافظة على سلامة اللغة العربية و

وبلغ عدد الحلقات النقاشية (١١) حلقة نوقش فيها كثير من القضايا المتصلة بالموضوعات الساخنة التي تحتاج الى مناقشة واستخلاص مقترحات تنفع المجتمع والجهات ذات الصلة بالموضوع .

والقيت (٢٦) محاضرة في موضوعات تتصل بمهام المجمع العلمي خاصة والثقافة عامة •

وكان اكبر انجاز للمجمع في عام ٢٠٠٠م هو مؤتمره تحت عنوان « العراق وتحديات القرن الحادي والعشرين » الذي عقد برعاية السيد الرئيس القائد المنصور بالله صدام حسين \_ حفظه الله ورعاه \_ للمدة ١٧٥٥٠ شعبان ١٤٢١هـ \_ الموافق ١٣١٦٠ تشرين الثاني ٢٠٠٠م وحضره عدد كبير من المسؤولين والمدعوين •

وفي جلسة الافتتاح قدمت جائزتا المجمع نعام ٢٠٠٠٥م الاولى الى الاستاذ الدكتور عبدالعزيز البسام تقديرا لجهوده في الدراسات التربوية والادارية واسهامه في نشاط المجمع ٠ وقدمت الجائزة الثانية الى الاستاذ الدكتور جميل الملائكة تثمينا لما بذل من جهد في العلوم والمصطلحات العلمية والالفاظ الحضارية •

وقدم في المؤتمر ٤٠ بحثا في ثلاثة محاور :

الاول: محور الغزو الثقافي •

الثاني: محور العلم والتقانة •

الثالث: محور ازمة المياه والامن الغذائي •

وكان الاقبال على المؤتمر كبيرا، إذ شارك فيه عدد من رؤساء الجامعات والاساتذة والباحثين من داخل بغداد وخارجها وقدموا بحوثا، فضلا عن الذين مضروا الجلسات وأسهموا في النقاش والحوار .

واصدر المؤتمر بيانا ختاميا وتوصيات سينشران في كتاب « وقائع المؤتسر » ليكونا دليل متابعة جادة وعمل بناء ٠

إن المجمع العلمي إذ يوثق نشاطه خلال عام ٢٠٠٠م بالارقام والفعاليات ، يأمل ان يكون التوثيق سجلا للباحثين والدارسين ، وعونا للمجمع في رسم خطواته القادمة ، وهو إذ يستقبل عاما جديدا يطمح الى ان يظل مركز اشعاع فكري وعلمى ، وان يحقق ما تصبو اليه الامة والوطن . .

ومن الله التوفيق

الدكتور ناجع الراوي رئيس المجمع العلمي كانون الثاني ٢٠٠١م

خلاصة إنجازات الجمع الثقافية لعام ٢٠٠٠م

اللاحظات	1	عام ١٠٠٠ م		l);;ii	Nisi	l) sir	النشاط	التسلس
	نسسبة التنفيذ	التفذ	।।र्वष	666	1997	> 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		
(٠٤) بحثا	×1	-	-	•	-	_	المؤتمرات	-
(۲۰۱) بحوث	, V9	10	6-	1-	10	11 01	الندوات	1
(10) حلقة	11+31%	11+3	10	8-	1	1	الحلقات النقاشية	1
(۲۲) محاضرة	/ VV	17	٠	40	<b>\( \)</b>	11	المحاضرات العامة	ĭ
(٠٤) بحثا	ν .χ	~	5-	0	٥	w	مجلة الجمع	0-
	7.1.	2	-	1	<	1	اوراق مجمعية	7
		1	J	2	8	5-	الكتب الطبوعة	>
		1113		19	1775	1757 11	الصطلحات القرة	<b>     </b>